

厚生労働行政推進調査事業費補助金（肝炎等克服政策研究事業）  
令和6年度 研究報告書  
指標等を活用した地域の実情に応じた肝炎対策均てん化の促進に資する研究

## 国民調査の実施と評価、受検率向上の方策の検討

研究代表者 田中 純子<sup>1)</sup>

厚生労働科学研究費補助金（肝炎等克服政策研究事業）「全国規模の肝炎ウイルス感染状況の把握及びウイルス性肝炎 elimination に向けた方策の確立に資する疫学研究」  
(疫学班 田中 純子) と合同で実施

研究協力者 杉山 文<sup>1)</sup>、今田 寛人<sup>1)</sup>、秋田 智之<sup>1)</sup>

共同研究者 考藤 達哉<sup>2)</sup> (指標均てん化班代表)

<sup>1)</sup> 広島大学 大学院医系科学研究科 疫学・疾病制御学

<sup>2)</sup> 国立研究開発法人 国立国際医療研究センター 肝炎・免疫研究センター

### 研究要旨

WHO が掲げる「ウイルス性肝炎排除 (Elimination 2030)」目標では、達成指標の一つとして「感染者の 90% 以上が検査を受け、診断されること」が求められている。日本では、感染者の早期発見を積極的に推進する施策として、2002 年より 40 歳以上の全住民を対象に肝炎ウイルス検査が全国的に導入され、2022 年までの累計受検者数は HBV で約 2,075 万人、HCV で約 2,065 万人にのぼる（健康増進事業報告による）。さらに献血時 (HBV : 1972 年～)、手術時 (1981 年～)、妊娠時 (1985 年～) にも公費による検査が実施されている。これらの制度的背景のもと、厚労研究班では 2011 年、2017 年、2020 年に国民調査を実施し、検査受検率の動向を継続的に把握してきた。調査では「認識受検率」と「非認識受検率」の両方を評価し、補正後の 2020 年時点の検査受検経験率は HBV で 85.5%、HCV で 76.4% に達した。

本研究では、これらの受検率の動向を引き続きモニタリングすることを目的として、2024 年度に第 4 回目となる国民調査を実施した。

なお、この調査は、厚生労働科学研究費補助金（肝炎等克服政策研究事業）「全国規模の肝炎ウイルス感染状況の把握及びウイルス性肝炎 elimination に向けた方策の確立に資する疫学研究」班 (疫学班 田中 純子) と合同で実施している。

全国の 20～85 歳の日本人 15,000 人を対象に、郵送による調査票配布および回収を行った。対象者は層化二段階無作為抽出法により 150 地点、各地点対象 100 人（計 15,000 人）を選挙人名簿から無作為に抽出した。調査期間は 2024 年 7 月～10 月、有効回収数は 4,416 件（回収率 29.4%）であった。

調査の結果から以下のことが明らかとなった。

- 回答のあった 4,416 人の性別は女性 53%、年齢階級別に回答者をみると、70 代 21.9%、60 代 19.5%、50 代 18.6% であり、50 歳以上が 6 割以上を占めており、前回までの調査とほぼ同様の傾向であった。
- 検査受検経験率についてはこれまでの国民調査と同様に、①性別または年齢が無効回答であった者、および②80 歳以上の者、を除く 3,525 人を解析対象とした。2024 年度の認識受検率は、HBV 検査が 18.4%、HCV 検査が 14.5% であり、前回調査（2020 年度：HBV 17.1%、HCV 15.4%）と比較して大きな変動は認められなかった。
- 一方、非認識受検を補正した検査受検経験率は、HBV で 88.2%、HCV で 79.2% となり、2020 年度 (HBV 85.5%、HCV 76.4%) から上昇していた。これにより、日本では国民の 8～9 割が既に肝炎ウイルス検査を受けていることが示された。感染者集団では、自覚症状に伴う医療機関受診時の検査機会が追加されることから、「感染者の 90% が検査を受ける」という WHO の elimination 目標は、わが国においてすでに達成されている可能性が高い。

4. 献血経験を通じて HBV 検査を受検している割合は全体の 42.8%、手術経験を通じた同割合は 28.7%、妊娠経験を通じた同割合は 27.1% であった。HCV 検査についても同様に 31.1% (献血経験)、25.8% (手術経験)、21.9% (妊娠経験) であった。
5. 検査後の対応については、「陽性者（治療適応者）の 80%以上が治療を受ける」ことが WHO 目標となっているが、本調査で自己申告のあった陽性者 72 人は全員医療機関受診に至っていると考えられた。一方で、非認識受検者や未受検者の中に潜在する陽性者の把握は、今後の重要な課題である。

以上より、

本研究は、日本における肝炎ウイルス検査受検の現状を定量的に明らかにし、「感染者の 90%以上が検査を受け、診断されること」という WHO の Elimination 2030 目標が、既に達成されている可能性が高いことを示した。制度的に整備された多様な検査機会が、高い受検率の達成に寄与しており、これらの知見は、他国における Elimination 2030 達成に向けた検査体制の構築においても、有用な示唆を与える。

## A. 研究目的

WHO が掲げる「ウイルス性肝炎排除（Elimination-2030）」目標では、達成指標の一つに「検査受検率」が位置づけられている。具体的には、2030 年までに HBV および HCV 感染者の 90%以上が検査を受け、診断に至ることが求められている。

日本では、感染者の早期発見を積極的に推進する施策として、2002 年より 40 歳以上の全住民を対象に肝炎ウイルス検査が全国的に導入され、2022 年までの累計受検者数は HBV で約 2,075 万人、HCV で約 2,065 万人にのぼる（健康増進事業報告による）。

さらに、感染予防の観点から、献血（HBV：1972 年～、HCV：1989 年～）、手術（HBV：1981 年～、HCV：1992 年～）、妊娠（HBV：1985 年～、HCV：1992 年～）の機会にも、公費による検査が実施されている。加えて、職場健診や人間ドックなどでも検査が提供される場合がある。

このように検査機会が幅広く整備されている背景を踏まえ、国民の肝炎ウイルス検査受検率の達成状況を正確に把握するためには、国民を対象とした継続的なモニタリングが不可欠である。厚労研究班ではこれまで、2011 年、2017 年、2020 年に肝炎検査受検状況実態把握調査（国民調査）を実施してきた。各調査は、層化二段階無作為抽出により選定された全国の住民を対象に、無記名郵送法による自記式調査で実施された（対象者数：2011 年 74,000 人、2017 年 30,000 人、2020 年 20,000 人）。調査では、

「認識受検率」（受検歴ありと回答した者）に加え、「非認識受検率」（献血・出産・手術歴から既受検と推定されるが未受検と回答した者）も算出した。その結果、過去 3 回の調査（回答者数：23,720 人、10,203 人、8,810 人）において、認識受検率は HBV で 17-20%、HCV で 15-18% と大きな変動は認められなかった。一方、非認識受検を含めた検査受検経験率は、2011 年から 2017 年にかけて 10%以上上昇したもの

の、2020 年まではほぼ横ばいで推移した（HBV：58.4%、71.0%、71.1%、HCV：48.0%、61.6%、59.8%）。さらに、住民検診等での既受検者のうち、自覚がないため「未受検」と回答したケースを補正すると、2020 年度の検査受検経験率は HBV 85.5%、HCV 76.4% に達した。

本研究では、これらの受検率の動向を引き続きモニタリングすることを目的として、2024 年度に第 4 回目となる国民調査を実施した。

## B. 研究方法

### 1. 調査対象

本調査は、層化二段階無作為抽出法により抽出した、全国の 20～85 歳の日本人 15,000 人を対象に実施した。まず、全国の 150 地点を選定するにあたり、各都道府県に少なくとも 2 地点を無作為に割り振り、残りの 56 地点は 20 歳以上の人口に比例して各都道府県に割り振った。各地点では、選挙人名簿を用いて 100 人を等間隔抽出法により無作為に抽出した。

### 2. 調査方法

これまでの国民調査と同様に、郵送調査法による発送・回収を行った。回収は、郵送あるいはオンラインでの自記式回答とした。調査票は 2024 年 7 月に発送し、10 月までに回収した。

### 3. 調査内容

質問項目は、これまでの国民調査と同様に、ウイルス肝炎の認知、肝炎ウイルス検査の受検経験、未受検の理由と今後の意向、肝炎対策・受検勧奨取組みの認知状況、および QOL 調査で用いられる EQ-5D-5L の質問項目について調査した。さらに、「検査が陽性であった者の医療機関受診状況」、「献血時・出産時・手術時に行われている感染症スクリーニング検査につい

ての認知度」、「がん検診受検経験と結果の把握有無」、「薬物乱用・注射器共用経験（個人的回答から使用歴がわからぬよう配慮）」を追加した。調査内容は別途【付録1】に示す。

#### 4. 認識受検・非認識受検の定義

本報告書ではこれまでの報告と同様に、認識受検を「肝炎ウイルス検査を受検したと回答し、なおかつ受けた種類を覚えているもの」と定義した。また、非認識受検を「肝炎ウイルス検査を受けたことがない、また

はわからぬと回答し、かつ献血（HBV1973年以降/HCV1990年以降）・大きな外科手術（HBV 1982年以降/HCV 1993年以降）・妊娠（HBV1986年以降/HCV1993年以降）により検査を受けていると考えられるもの」と定義した。

なお、（認識受検+非認識受検）を併せた受検率を、【検査受検経験率】と記載する（図1）。

#### 5. 倫理的配慮

本研究は広島大学医学倫理審査委員会の承認を得て行った（第E2018-1480）

“認識受検”の定義		“非認識受検”の定義			
認識受検 HBV	認識受検 HCV	肝炎ウイルス検査を受けたことがあるか			
		受けたことがあると回答したもの		受けたことがない or 分からないと回答したもの	
かつ、受検した検査の種類を覚えているか		かつ、		かつ、	
1. B型 or 3. B型&C型	2. C型 or 3. B型&C型	と回答したもの		(1)大きな外科手術 (2)妊娠・出産 (3)献血の経験があるか	
医療行為	検査が導入された時期	非認識受検者とする時期	医療行為	検査が導入された時期	非認識受検者とする時期
大きな外科手術	1981年6月 保険適用	1982年以降に経験	妊娠	1992年4月 保険適用	1993年以降に経験
妊娠出産	1985年5月 初回HBs抗原検査時に国産製剤開始	1986年7月以降に経験	献血	1992年4月 保険適用	1993年以降に経験
献血	1972年4月 初回にに対するスクリーニング検査導入	1973年以降に経験		1989年12月 献血に対するスクリーニング検査導入	1990年以降に経験

本報告では、認識受検と非認識受検を合わせた受検率を「検査受検経験率」と定義する

図1. 認識受検率、非認識受検率、検査受検経験率の定義

### C. 研究結果

#### 1. 調査対象地点

都道府県別にみた地点数と、調査対象地点に選定された自治体（全150地点）を【付録2、3】に示す。

#### 2. 有効回収数

層化二段階無作為抽出法により選定された対象者15,000人に回答協力を依頼した結果、有効回収数は4,416件（回収率29.4%）であった。調査対象者（発送）および調査回答者（回収）の性別分布・年齢分布を図2に示す。

#### 3. 対象者の属性

回答者4,416人の性別は女性53%、年齢階級別に回答者をみると、70代21.9%、60代19.5%、50代18.6%であり、50歳以上が6割以上を占めており、前回までの調査とほぼ同様の傾向であった。

#### 4. 肝炎ウイルス検査受検経験率

検査受検経験率についてはこれまでの国民

調査と同様に、①性別または年齢が無効回答であった者、および②80歳以上の者、を除く3,525人を解析対象とした。

認識受検率（2024年度）はHBV検査については18.4%、HCV検査については14.5%であった。前回（2020年度、HBV:17.1%、HCV:15.4%）と大きな変動は認められなかった。

一方、非認識受検を含めた検査受検経験率については、住民検診等での既受検者のうち、自覚がないため「未受検」と回答したケースを補正\*すると、HBV 88.2%、HCV 79.2%に達した（2020年度、HBV:85.5%、HCV:76.4%）（図3）。

性別にみると、女性において男性よりも認識受検率・検査受検経験率とも高い傾向があった（HBV認識受検率：男性14.9%、女性21.4%、HCV認識受検率：男性11.7%、女性16.9%、HBV検査受検経験率：男性79.3%、女性95.7%、HCV検査受検経験率：男性69.5%、女性87.4%）（図4）。

年代別にみると認識受検率は60代が最も

高く 20 代が最も低かった (HBV 認識受検率 : 60 代 23.2%、20 代 9.0%、HCV 認識受検率 : 60 代 18.7%、20 代 5.7%)。検査受検経験率については、HBV 検査は 50 代と 60 代で 100%、HCV 検査は 50 代で 98.4%、40 代で 91.8% であったが、20 代では HBV 検査、HCV 検査それぞれ 51.4%、48.4% であった。

地域ブロック別にみると、HBV 検査については九州ブロック、HCV については近畿ブロックの認識受検率・検査受検経験率が最も高かった (HBV : 九州ブロック認識受検率 21.0%、検査受検経験率 94.7%、HCV : 近畿ブロック認識受検率 16.3%、検査受検経験率 83.9%)。

\*厚生労働科学研究費補助金（肝炎等克服政策研究事業）令和 4 年度研究報告書 全国規模の肝炎ウイルス感染状況の把握及びウイルス性肝炎 elimination に向けた方策の確立に資する疫学研究（田中純子）, 非認識受検の実態把握のこころみ；検診機関で肝炎ウイルス検査を受検した者を対象にした受検状況調査. 2023.

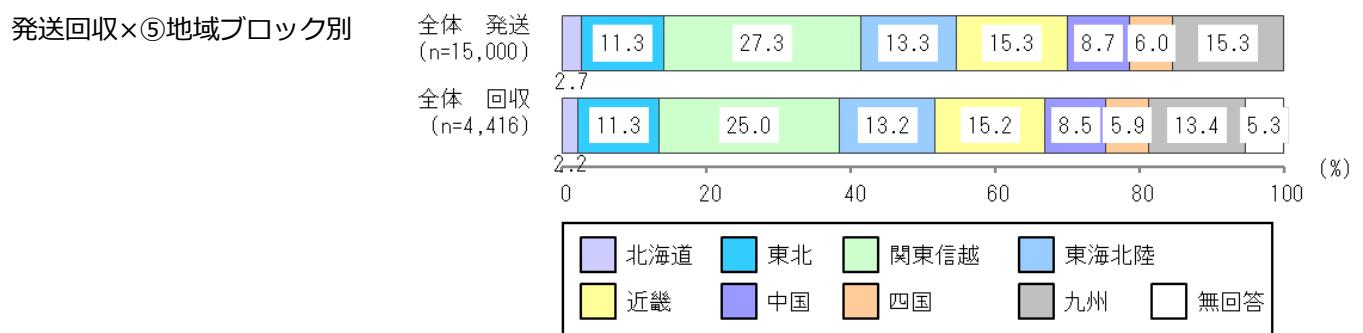
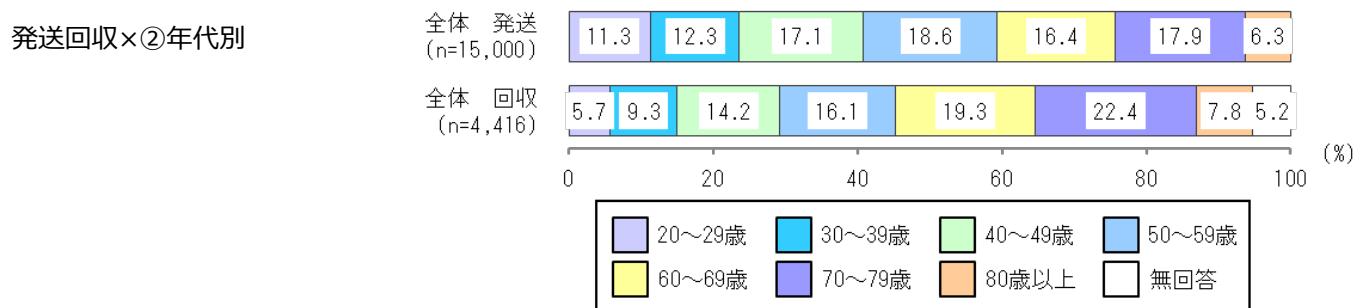
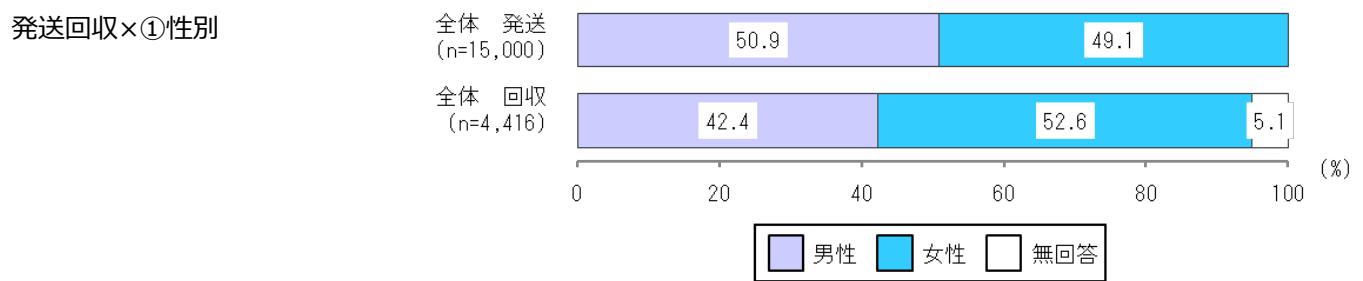


図2. 調査対象者（発送）および調査回答者（回収）の性別・年代別・地域別分布

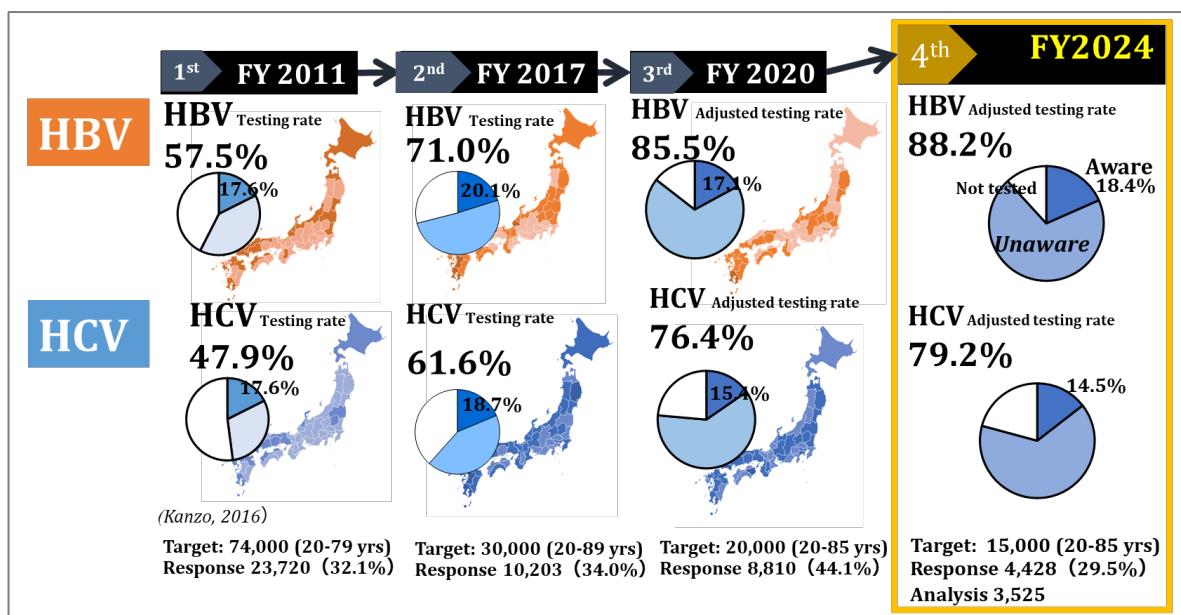


図 3. 認識受検、非認識受検、検査受検経験率の推移

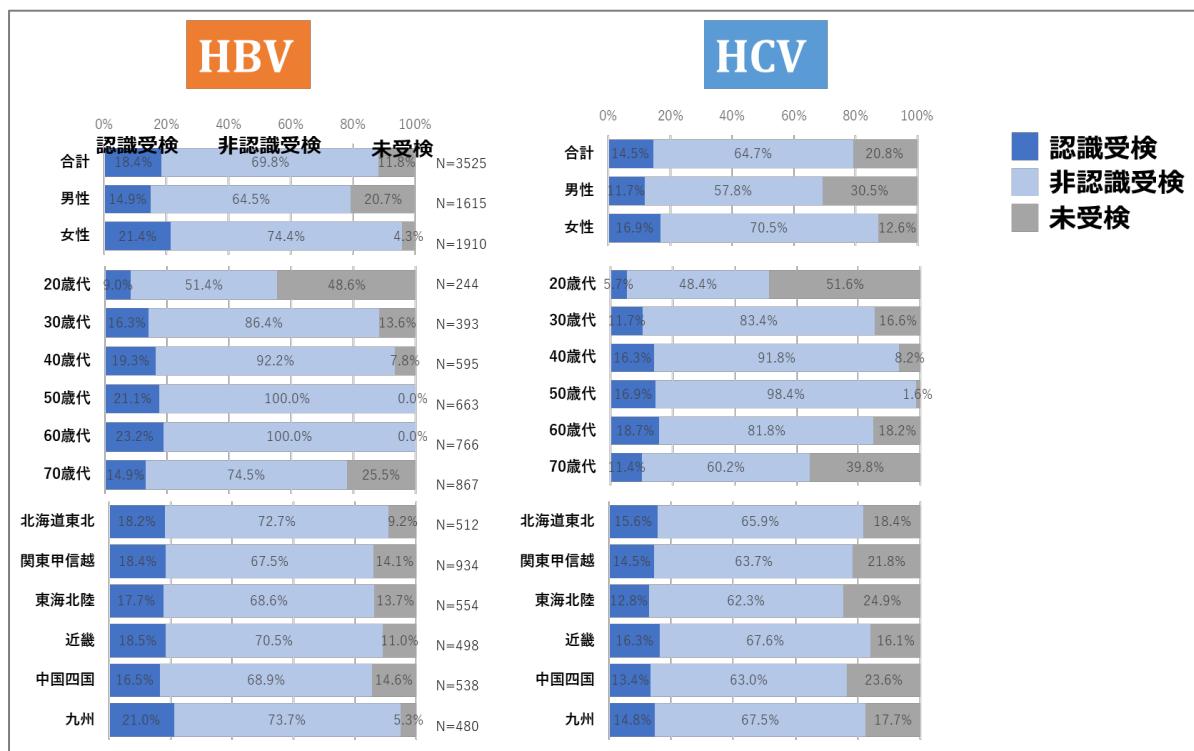


図 4. 国民調査 2024 認識受検、非認識受検、検査受検経験率（性別・年代別・地域別）

## 5. 一般集団における献血・手術・妊娠経験を通じた肝炎ウイルス検査受検経験率の推定

日本では、住民健診（40歳以上対象、2002年～）に加え、献血（HBV：1972年～、HCV：1989年～）、手術（HBV：1981年～、HCV：1992年～）、妊娠（HBV：1985年～、HCV：1992年～）の機会に、公費による肝炎ウイルス検査が実施されている。各制度導入以降の献血・手術・妊娠経験の有無に基づき、各機会を通じた検査受検経験率を推定した。その結果、献血経験を通じてHBV検査を受検している割合は全体の42.8%、手術経験を通じた同割合は28.7%、妊娠経験を通じた同割合は27.1%であった。HCV検査についても同様に31.1%（献血経験）、25.8%（手術経験）、21.9%（妊娠経験）であった（表3）。

さらに、令和2年国勢調査に基づく20～79歳人口の性・年齢構成で直接標準化を行い、各機会を通じた検査受検経験率を推定した結果を表4に示す。

## 6. 検査陽性者の医療機関受診状況

対象者4,416人のうち、肝炎ウイルス検査の受検歴があると回答したのは1,001人（22.7%）であった。そのうち、検査結果が陽性だったと回答したのは72人であり、内訳はHBV陽性が39人、HCV陽性が29人であった（HBV・HCVの両方が陽性であった者は4人）。

陽性結果を受け取った後の医療機関受診状況をみると、HCV検査陽性だったと回答した人は全員医療機関を受診していた（表5）。HBV検査陽性だったが「一度も受診しておらず今後の受診予定もない」と回答した1人については、その理由について「B型の抗体が陽性であったため」と説明しており、持続感染者ではなかった可能性がある。

その他の設問に対する回答分布の詳細は【付録4】に示す。

## 7. 薬物乱用・注射器共用経験率

結果を別途【付録5】に示す。

表4. 献血・手術・妊娠経験を通じた肝炎ウイルス検査受検経験率（標準化後）

		全体	男性	女性
公費によるHBV検査制度導入後	献血経験	<b>30.1%</b>	35.3%	25.2%
	手術経験	<b>19.2%</b>	18.4%	20.0%
	妊娠経験	<b>18.2%</b>	0.0%	35.4%

		全体	男性	女性
公費によるHCV検査制度導入後	献血経験	<b>23.7%</b>	28.6%	19.0%
	手術経験	<b>17.4%</b>	16.4%	18.3%
	妊娠経験	<b>15.2%</b>	0.0%	29.6%

表3. 献血・手術・妊娠経験を通じた肝炎ウイルス検査受検経験率（性別・年代別）

		全体	男性							女性						
			男性全体	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	女性全体	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代
公費によるHBV検査制度導入後	N	3,525	1,615	107	163	272	266	373	434	1,910	137	230	321	397	393	432
	献血経験	42.8%	50.0%	26.2%	46.6%	45.2%	59.8%	60.1%	45.6%	36.7%	19.0%	26.5%	41.7%	52.4%	42.5%	24.3%
	手術経験	28.7%	27.6%	15.9%	21.5%	21.3%	24.1%	29.5%	37.1%	29.6%	12.4%	23.0%	28.3%	30.0%	36.1%	33.3%
公費によるHCV検査制度導入後	妊娠経験	27.1%	—	—	—	—	—	—	—	50.1%	18.2%	63.0%	71.3%	75.1%	58.0%	6.5%
	献血経験	31.1%	36.8%	26.2%	46.6%	45.2%	53.4%	37.0%	20.0%	26.3%	19.0%	26.5%	41.7%	39.5%	19.1%	11.4%
	手術経験	25.8%	24.5%	15.9%	21.5%	16.5%	20.3%	25.7%	34.3%	26.9%	12.4%	22.2%	25.5%	28.2%	30.5%	30.6%
	妊娠経験	21.9%	—	—	—	—	—	—	—	40.3%	18.2%	63.0%	71.3%	70.8%	20.6%	1.2%

表5. 検査結果が陽性であったと回答した72人の医療機関受診状況

		HBV検査陽性		HCV検査陽性		HBV検査&HCV検査陽性	
		N	%	N	%	N	%
受診し、治療・治癒したため、今は受診していない		6	15.4%	9	31.0%	2	50.0%
受診し、現在も継続して定期的に受診している（治療中、経過観察中）		18	46.2%	14	48.3%	2	50.0%
受診したが、医師より受診を終了してよいと言われ、今は受診していない		11	28.2%	4	13.8%	0	0.0%
受診したが、自己判断で通院を中止し、今は受診していない		2	5.1%	2	6.9%	0	0.0%
一度も受診していない（今後受診する予定がある）		1	2.6%	0	0.0%	0	0.0%
一度も受診していない（今後も受診する予定はない）		1	2.6%	0	0.0%	0	0.0%
合計		39	100%	29	100%	4	100%

#### D. 考察・結論

本研究では、全国の 20~85 歳の日本人 15,000 人を対象に、郵送による調査票配布および回収を行った。対象者は層化二段階無作為抽出法により 150 地点、各地点対象 100 人（計 15,000 人）を選挙人名簿から無作為に抽出した。有効回収数 4,416 件（回収率 29.4%）について解析を行った。

前述のとおり、日本では感染者の早期発見を目的として、2002 年より 40 歳以上の全住民を対象に肝炎ウイルス検査が住民健診で全国的に導入され、2022 年までに累計 2,000 万人以上が受検している。さらに、献血（HBV 検査：1972 年～）、妊娠（1985 年～）、手術（1981 年～）の機会にも公的検査制度が導入されており、本調査の結果から献血による HBV 検査は国民の約 3 割、妊娠および手術時の検査はそれぞれ約 2 割が受検していると推定された。

認識受検率は、本人の記憶に依存するため大きな変動はみられないが、制度導入以降の累積的な検査実績により、非認識受検を含めた受検経験率は、HBV で 88.2%、HCV で 79.2% に達していた。これにより、日本では国民の 8~9 割がすでに肝炎ウイルス検査を受けていると考えられた。加えて、感染者においては自覚症状に伴う医療機関受診時にも検査機会が加わることから、「感染者の 90% が検査を受ける」という WHO の Elimination 2030 目標は、既に達成されている可能性が高い。

検査後の対応について WHO は「陽性者（治療適応者）の 80% 以上が治療を受ける」という目標を掲げているが、本調査の結果から陽性結果を自覚している者は医療機関受診に至っていることが示唆された。一方で、非認識受検者や未受検者の中に潜在する陽性者の把握は、今後の重要な課題である。

以上より、本研究は、日本における肝炎ウイ

ルス検査受検の現状を定量的に明らかにし、「感染者の 90% 以上が検査を受け、診断されること」という WHO の Elimination 2030 目標が、既に達成されている可能性が高いことを示した。制度的に整備された多様な検査機会が、高い受検率の達成に寄与しており、これらの知見は、他国における Elimination 2030 達成に向けた検査体制の構築においても、有用な示唆を与える。

#### F. 健康危険情報

特記すべきことなし。

#### G. 研究発表

##### 1. 論文発表

なし

##### 2. 学会発表

- ① Aya Sugiyama, Tomoyuki Akita, Tatsuya Kanto, Junko Tanaka. What percentage of the Japanese population has already been tested for HBV and HCV?. The 33rd Annual Meeting of the Asian Pacific Association for the Study of the Liver (APASL 2024 Kyoto), Kyoto, March 27-31, 2024.
- ② 杉山文、秋田智之、考藤達哉、田中純子. 全国の肝炎ウイルス検査受検状況—厚労省肝炎政策研究班調査報告：2011・2017・2020 年度国民調査およびパイロット調査の結果から—. 第 60 回 日本肝臓学会総会, 熊本, 2024.6.14.

#### H. 知的財産権の出願・登録状況

今回の研究内容について特になし

## 【付録 1. 調査票】

### 令和6年度 肝炎ウイルス検査受検状況等実態把握調査

#### 【調査票のご記入にあたって】

- ◇この調査は、国民の皆様がどの程度肝炎ウイルス検査を受検されているか、どの程度肝炎ウイルス検査についてご存知か、お伺いするものです。
- ◇ご回答頂いた内容は、**今後の肝炎ウイルス検査受検についての普及啓発のための政策立案の基礎資料として、肝炎総合対策のより一層の充実強化を図る目的で活用されます。皆様の貴重なご意見を政策に反映するため、何卒ご協力ををお願い申し上げます。**
- ◇この調査の対象者は、国内に居住する20歳から85歳の方の中で、各自治体に了解を得て選挙人名簿および住民基本台帳から全国で150地点、無作為に抽出した15,000人の方となっております。この調査票をお送りした際の封筒の宛名の方が、お答え頂きますよう、お願ひいたします。
- ◇この調査において「肝炎ウイルス検査」とは、特に説明が無い場合はB型肝炎ウイルス検査、C型肝炎ウイルス検査両方のことを指します（それ以外の型の肝炎ウイルス検査については含めません）。
- ◇質問の中で、「あてはまる番号ひとつ」に○をつけて頂くもの、「あてはまる番号すべて」に○をつけて頂くものなどがあります。質問の指示に従い、あてはまる番号に直接○をつけてください。また、質問の中で、「その他」の項目番号を選んだ場合には、( ) 内に内容を具体的にご記入ください。

ご多用中のところ誠に恐縮ですが、調査票は**2024年8月7日（水）**までにご回答頂き、同封の返信用封筒（切手不要）にてご返送くださいますようご協力ををお願いいたします。

厚生労働行政推進調査事業費補助金 肝炎等克服政策研究事業  
「指標等を活用した地域の実情に応じた肝炎対策均てん化の促進に資する研究」班  
国立国際医療研究センター 肝炎・免疫研究センター  
研究センター長 / 肝炎情報センター長 考藤 達哉

厚生労働科学研究費補助金 肝炎等克服政策研究事業  
「全国規模の肝炎ウイルス感染状況の把握及び  
ウイルス性肝炎 elimination に向けた方策の確立に資する疫学研究」班  
広島大学 大学院医系科学研究所  
特任教授 田中 純子

#### 【調査問合せ先】

「令和6年度 肝炎ウイルス検査受検状況等実態把握調査」事務局  
広島大学大学院医系科学研究科 疫学・疾病制御学  
〒734-8553 広島県広島市南区霞1-2-3  
TEL 082-257-5162（内線5162） FAX 082-257-5164（土日祝除く10:00~17:00）

## 【付録 1. 調査票】

問 1 以下の問にお答えください。

(1) 医療機関で採血検査を受けた場合、担当医は検査結果の控えをあなたに渡しますか？

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

- |           |          |                      |
|-----------|----------|----------------------|
| 1. 必ず渡される | 2. 渡されない | 3. 渡されるときと渡されないときがある |
|-----------|----------|----------------------|

(2) あなたは、健康診断で「要精密検査」となった場合、どうしますか？

(あてはまる番号すべてに○をつけてください)

- |                                |
|--------------------------------|
| 1. 検診を実施した機関に問い合わせる            |
| 2. 家族・友人に相談                    |
| 3. インターネットで情報収集                |
| 4. 自治体・保健所の相談窓口に相談             |
| 5. かかりつけ医を受診し相談                |
| 6. かかりつけ医とは限らないクリニック・診療所を受診し相談 |
| 7. とりあえず総合病院を受診                |
| 8. その疾患の専門医を受診                 |
| 9. その他（具体的に：）                  |
| 10. 何もしない                      |

問 2 あなたは、B型肝炎、C型肝炎をご存知ですか？あてはまる回答を以下の（1）（2）の選択肢にそれぞれ○をご記入ください。

(あてはまる番号それぞれひとつに○をつけてください)

(1) B型肝炎	1. 具体的な症状や治療方法について知っている 2. 名前は聞いたことがある 3. 知らない
(2) C型肝炎	1. 具体的な症状や治療方法について知っている 2. 名前は聞いたことがある 3. 知らない

問 3 あなたは今までに「肝炎ウイルス検査」を受けたことがありますか？

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

- |             |   |                         |
|-------------|---|-------------------------|
| 1. 受けたことがある | → | <u>次のページの問4に進んでください</u> |
| 2. 受けたことがない | 】 | <u>5ページの問5に進んでください</u>  |
| 3. わからない    |   |                         |

## 【付録 1. 調査票】

### 【肝炎ウイルス検査を受けたことがある方におたずねします】

#### 問4 (1) 検査はどのような経緯で受けられましたか？

これまでに (a) 受検したきっかけと (b) 受検した場所について、それぞれお答えください。

##### (a) 受検したきっかけはどのような理由ですか？

(あてはまる番号すべてに○をつけてください)

1. 40歳以上を対象とした検診の通知が、市町村から自分個人宛に送られてきたため
2. 都道府県や政令市のパンフレットやホームページで、保健所・医療機関での無料の検査を知ったため
3. 職場（加盟健康保険組合等を含む）での定期健康診断の項目にあったため
4. 人間ドックの検査項目にあったため
5. 手術前の検査、内視鏡検査前などの際に検査されたため
6. 検診での検査等により、医師等が必要と判断したため
7. 妊娠・出産時の検査のため
8. 親族や知り合いに肝炎にかかった人がいたため
9. 献血した際に検査されたため（日本赤十字社によるもの）
10. その他（具体的に：）
11. 特に理由はない（なんとなく）

##### (b) 受検した場所はどこですか？ (あてはまる番号すべてに○をつけてください)

1. 保健所
2. 肝炎ウイルス検査を受検することを目的として受診した医療機関（病院・診療所）
3. 肝炎ウイルス検査以外の目的で受診した医療機関（病院・診療所）
4. 職場での定期健康診断や人間ドックの検診施設・医療機関
5. 日本赤十字社の血液センター（献血ルーム・献血車等を含む）
6. その他（具体的に：）
7. 分からない、覚えていない

#### (2) 受けられた検査の種類はどの検査ですか？

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. B型肝炎ウイルス検査のみ
2. C型肝炎ウイルス検査のみ
3. B型肝炎ウイルス検査、C型肝炎ウイルス検査の両方
4. 分からない、覚えていない

## 【付録 1. 調査票】

(3) あなたは、肝炎ウイルス検査の結果をどのように受け取りましたか？

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. 口頭で説明があった  
→ 誰から説明を受けたか
1. 医師 3. 保健師  
2. 看護師 4. その他 ( )
2. 口頭で説明は受けていないが、検査結果は受け取った
3. その他（具体的に：）
4. 覚えていない

(4) あなたは肝炎ウイルス検査の結果をご存知ですか？

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. 知っている  
2. 知らない（結果待ちを含む）  
3. 分からない、覚えていない  
4. 検査は受けたが検査結果の説明は受けていない

6ページの問6に  
進んでください

### 【肝炎ウイルス検査の結果を知っている方におたずねします】

(5) 差し支えなければ検査結果をお知らせください。

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. B型肝炎ウイルス、C型肝炎ウイルスいずれも陽性（感染していた）  
2. B型肝炎ウイルスのみ陽性（感染していた）  
3. C型肝炎ウイルスのみ陽性（感染していた）  
4. B型肝炎ウイルス、C型肝炎ウイルスいずれも陰性  
(感染していなかった)  
5. 言いたくない

6ページの問6に  
進んでください

### 【結果が「陽性」であった（感染していた）方におたずねします】

→ (6) 結果を受けて、医療機関を受診しましたか？

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. 受診し、治療・治癒したため、今は受診していない  
2. 受診し、現在も継続して定期的に受診している  
(治療中、経過観察中)  
3. 受診したが、医師より受診を終了してよいと言われ、  
今は受診していない  
4. 受診したが、自己判断で通院を中止し、今は受診していない  
5. 一度も受診していない（今後受診する予定がある）  
6. 一度も受診していない（今後も受診する予定はない）

次のページの（8）  
に

6ページの問6に  
進んでください

次のページの（7）  
に

## 【付録 1. 調査票】

### 【これまで医療機関を受診しておらず、今後も受診する予定がない方におたずねします】

(7) 肝炎ウイルス検査「陽性」の結果に対して、あなたがこれまで医療機関を受診していない理由について教えてください。(あてはまる番号すべてに○をつけてください)

1. 病院に行く必要がないと思っていたから
2. 医師から受診しなくてよいと言われたから
3. 肝機能や体調に問題がないから
4. どこに行けば良いかわからないから
5. 病院へ行く機会がなかったから
6. その他 (具体的に: )
7. 答えたくない

6ページの問6に進んでください

### 【医療機関を受診された方におたずねします】

(8) あなたが肝炎ウイルス陽性の結果を相談するために最初に受診したのは、あなたの“かかりつけ医”でしたか？(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

※日本医師会では、「健康に関することを何でも相談でき、必要な時は専門の医療機関を紹介してくれる身近にいて頼りになる医師のこと」をかかりつけ医と呼んでいます。

1. はい
2. いいえ
3. 覚えていない

6ページの問6に進んでください

### 【最初にかかりつけ医を受診した方におたずねします】

(9) あなたは、かかりつけ医から肝臓専門医を紹介されましたか？

→ (あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. かかりつけ医を受診した際に肝臓専門医を紹介され、その後肝臓専門医を受診した
2. かかりつけ医を受診した際に肝臓専門医を紹介されたが、肝臓専門医を受診しなかった
3. かかりつけ医を受診した際に肝臓専門医を紹介されず、肝臓専門医を受診したことはない
4. かかりつけ医を受診した際に肝臓専門医を紹介されなかったが、自分で肝臓専門医を探して受診した
5. かかりつけ医は肝臓専門医だったので、紹介は不要であった
6. かかりつけ医を受診した際に肝臓専門医を紹介されたかどうかは覚えていない
7. その他 (具体的に: )

6ページの問6に進んでください

## 【付録 1. 調査票】

### 【肝炎ウイルス検査を受けたことがない、わからない方におたずねします】

問5 (1) 検査を受けていない理由はどのような理由からですか？

(あてはまる番号すべてに○をつけてください)

1. 忙しいから
2. 検査に行くのが面倒だから
3. 費用がかかるから
4. 検査をしてくれる機関や場所がよく分からないから
5. 定期的に受けている健康診断等のメニューにないから
6. 自分は感染していないと思うから
7. 悪い結果を言われるのがいやだから
8. きっかけがなかったから
9. その他 (具体的に: )
10. 特に理由はない
11. 分からない、覚えていない
12. 検査について知らないから

(2) どのような行政施策があれば肝炎ウイルス検査を受けてみたいと思いますか？

(あてはまる番号すべてに○をつけてください)

1. 検査の時間や場所の情報をもっと提供する
2. 検査を受ける理由、検査を受けることでどのような効果があるのか具体的に示す
3. 自分がいつもかかっている医者との連携をとる
4. 検査にかかる費用を安くする
5. 職場や地域（公民館等）など検査を受けられる場所を多くする
6. 夜間や土休日等検査を受けることができる時間帯を多くする
7. 定期的に受けている健康診断等のメニューに加える
8. その他 (具体的に: )
9. 特にない、分からない

[次のページの問6に進んでください](#)

## 【付録 1. 調査票】

### 【ここからは全員お答えください】

問6 あなたご自身は、過去、以下の1)～3)についてご経験がありますか？

1) 献血についておたずねします。

(1) あなたはこれまでに献血の経験がありますか？

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. はい → 最後に献血をしたのは  
2. いいえ

1. 昭和 2. 平成 3. 令和 4. 西暦  
( ) 年頃

(2) 献血された血液は、血液センターにおいて感染症のスクリーニング検査が行われています。そのことをご存じでしたか？(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. はい

2. いいえ

(3) 献血された血液に対して行われているスクリーニング検査項目として、ご存じのものすべてに○をしてください。(あてはまる番号すべてに○をつけてください)

1. B型肝炎ウイルス検査  
2. C型肝炎ウイルス検査  
3. 梅毒血清学的検査  
4. ヒト免疫不全ウイルス (HIV) 検査  
5. ヒトT細胞白血病ウイルス1型 (HTLV-1) 抗体検査  
6. ヒトパルボウイルスB19検査  
7. E型肝炎ウイルス検査  
8. 上記についてはすべて知らない

2) 手術についておたずねします。

(1) あなたはこれまでに大きな手術（全身麻酔での手術）をしたことはありますか？

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. はい → 最後に手術をしたのは  
2. いいえ

1. 昭和 2. 平成 3. 令和 4. 西暦  
( ) 年頃

(2) 手術の前には、病院でB型肝炎・C型肝炎のスクリーニング検査が行われています。そのことをご存じでしたか？(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. はい

2. いいえ

## 【付録 1. 調査票】

### 3) 妊娠・出産に関連することをおたずねします。

(1) あなたはこれまで妊娠・出産をされたことはありますか?

(男性の方はいいえを選択ください) (あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. はい → 最後に妊娠をしたのは  
2. いいえ

1. 昭和 2. 平成 3. 令和 4. 西暦  
( ) 年頃

(2) 妊婦健診で行われている検査としてご存じのものすべてに○をしてください。

(あてはまる番号すべてに○をつけてください)

- |               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| 1. 血液型 (Rh 式) | 7. ヒト免疫不全ウイルス (HIV) 検査          |
| 2. 貧血         | 8. ヒトT細胞白血病ウイルス1型 (HTLV-1) 抗体検査 |
| 3. 梅毒検査       | 9. 不規則抗体検査                      |
| 4. B型肝炎ウイルス検査 | 10. 上記についてはすべて知らない              |
| 5. C型肝炎ウイルス検査 |                                 |
| 6. 風疹ウイルス検査   |                                 |

### 4) 健診についておたずねします。

(1) あなたはこれまでにがん検診を受けたことがありますか?

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. ある  
2. ない

### 【がん検診を受けたことがある方におたずねします】

→ (2) あなたはこれまでに受けたがん検診の結果を把握していますか?

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. すべて把握している 2. すべてではないが把握している 3. 把握していない

## 問 7

1) 厚生労働省では、肝炎ウイルス検査の受検普及啓発活動「知って、肝炎プロジェクト」を推進しています。このことをご存知でしたか?

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. はい  
2. いいえ

## 【付録 1. 調査票】

2) 近年、肝炎は、インターフェロンや飲み薬などの抗ウイルス剤などによる治療が格段に進歩したことにより、早期に検査して発見し、早期に適切な治療を受ければ、B型肝炎ウイルス感染については肝炎が沈静化できる、あるいは、C型肝炎ウイルス感染についてはウイルスを完全に治癒できる人の割合が高くなっています。これを受け、厚生労働省では以下（1）（2）（3）の取組を進めています。

（1）保健所や一部医療機関では、今まで検査を受けたことのない人を対象に、「肝炎ウイルス検査」を無料で実施しています。このことをご存知でしたか？

（あてはまる番号ひとつに○をつけてください）

1. はい

2. いいえ

（2）検査の結果、肝炎ウイルスに感染していることが判明した方を対象に、平成 27 年度から初回の精密検査や定期検査の一部は公費補助を受けられます。このことをご存知でしたか？（あてはまる番号ひとつに○をつけてください）

1. はい

2. いいえ

（3）検査の結果、インターフェロンや飲み薬などの抗ウイルス剤による治療などが必要と診断された人を対象に、平成 20 年度から治療費の一部は公費補助を受けられます。このことをご存知でしたか？（あてはまる番号ひとつに○をつけてください）

1. はい

2. いいえ

3) 地方自治体では、厚生労働省の指針にしたがい、肝炎の患者さんが安心して検査や治療を受けたり、日常生活を送ることができるよう、検査、治療方法、服薬、治療費の助成制度など肝炎に関する幅広い知識とスキルを持ち、地域で活躍できる人材として肝炎医療コーディネーターの育成を行っています。このことをご存じでしたか？

（あてはまる番号ひとつに○をつけてください）

1. はい

2. いいえ

## 【付録 1. 調査票】

問8 肝炎ウイルス検査の普及啓発、肝炎対策について、地方自治体では以下の取組が行われています。あなたがご存知のものをお答えください。

(あてはまる番号すべてに○をつけてください)

1. 地方自治体の広報誌での情報提供（肝炎ウイルス検査（費用や検査場所）に関する情報）
2. 地方自治体の広報誌での情報提供（肝臓病（肝炎、肝硬変、肝癌の症状など）に関する情報）
3. インターネットホームページでの情報提供
4. チラシ、ポスター等の職場への配布
5. チラシ、ポスター等の医療機関への配布
6. リーフレットの作成・配布
7. 公開講座、講習会、研修会、シンポジウム等の開催
8. イベントでの普及啓発、街頭キャンペーン
9. 個人宛にハガキなどで検査を通知することによる受検勧奨
10. テレビ広報（ケーブルテレビを含む）
11. ラジオ広報
12. 新聞広告、折り込み広告
13. その他（具体的に：）
14. 上記についてはすべて知らない

※肝炎ウイルス検査の無料実施、治療費の公費補助の詳細については、以下のサイトで確認することができます。

■厚生労働省「肝炎総合対策の推進」

[https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou\\_iryou/kenkou\\_kekkaku-kansenshou/kanen/iryou.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryou/kenkou_kekkaku-kansenshou/kanen/iryou.html)



■国立研究開発法人 国立国際医療研究センター

肝炎情報センター

<http://www.kanen.ncgm.go.jp>



## 【付録 1. 調査票】

問9 あなたの性別についてお答えください。(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. 男性

2. 女性

問10 あなたの年齢についてお答えください。(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. 20～29歳

4. 50～59歳

7. 80～85歳

2. 30～39歳

5. 60～69歳

3. 40～49歳

6. 70～79歳

問11 あなたのお住まいの都道府県、郵便番号をお答えください。

都道府県 (\_\_\_\_\_)

〒

--	--	--

--	--	--	--

※郵便番号は、お住まいの地域ごとの集計・分析のためにのみ使用します。

個人を特定することはございませんので、ご回答をお願いいたします。

問12 あなたのご職業についてお答えください。

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. 医療従事者

8. 農林漁業職

2. 医療従事者以外の専門技術職  
(技術者、教員、研究者等)

9. 運輸通信職

(運転士、電話交換手、郵便配達・集配員等)

3. 管理職 (会社団体の役員、管理職等)

10. 生産労務職

4. 事務職

11. 主婦 (主夫)

5. 営業販売職

12. 学生

6. サービス職 (理容師、美容師、調理師等)

13. その他 ( )

7. 保安職 (警備員、監視員等)

14. 無職

問13 あなたの加入している健康保険についてお答えください。

(あてはまる番号ひとつに○をつけてください)

1. 国民健康保険

4. 共済組合

2. 全国健康保険組合 (協会けんぽ)

5. 長寿医療制度 (後期高齢者医療)

3. 健康保険組合

6. その他 ( )

## 【付録 1. 調査票】

問 14 以下の 5 項目のうち、あなたにあてはまる項目はいくつありますか？あてはまる項目の合計数を選択してください。

- ① 現在タバコを吸っていないが、過去に喫煙経験がある
- ② 違法薬物使用のために注射器を他人と共用したことがある
- ③ 人間関係にストレスを感じている
- ④ 夕食はコンビニや外食店を利用することが多い
- ⑤ スマートフォンの画面を 1 日に 1 時間以上見ている

(あなたにあてはまる項目の合計数について、以下の番号から ひとつ選び○をつけてください)

1. 1つ 2. 2つ 3. 3つ 4. 4つ 5. 5つ 6. いずれもあてはまらない

※この問いはパターン A 調査票では⑤の選択肢あり、パターン B 調査票では⑤の選択肢なし

問 15 以下の 5 項目のうち、あなたにあてはまる項目はいくつありますか？あてはまる項目の合計数を選択してください。

- ① 週に 1 回以上お酒を飲む
- ② 座った姿勢で過ごすことが多く、運動をする習慣がない
- ③ 朝食を食べないことが週 2 回以上ある
- ④ 月に 1 回以上睡眠薬や睡眠導入サプリメントを飲む
- ⑤ 朝起きたときに疲れが残っていると感じることが週に 1 回以上ある

(あなたにあてはまる項目の合計数について、以下の番号から ひとつ選び○をつけてください)

1. 1つ 2. 2つ 3. 3つ 4. 4つ 5. 5つ 6. いずれもあてはまらない

問 16 あなたにとっての「生きがい」は何ですか？自由にご記入ください。

## 【付録 1. 調査票】

問 17 あなたの今日の健康状態についておたずねします。

下記の（1）から（5）の設問についてそれぞれ、今日のあなたの状態を最もよく表しているものをお答えください。

（1）移動の程度について （あてはまる番号ひとつに○をつけてください）

- 1. 私は歩き回るのに問題ない
- 2. 私は歩き回るのにいくらか問題がある
- 3. 私はベッド(床)に寝たきりである

（2）身の回りの管理について （あてはまる番号ひとつに○をつけてください）

- 1. 私は身の回りの管理に問題はない
- 2. 私は洗面や着替えを自分でするのにいくらか問題がある
- 3. 私は洗面や着替えを自分でできない

（3）ふだんの活動（仕事・勉強・余暇など）について

（あてはまる番号ひとつに○をつけてください）

- 1. 私はふだんの活動を行うのに問題はない
- 2. 私はふだんの活動を行うのにいくらか問題がある
- 3. 私はふだんの活動を行うことができない

（4）痛み・不快感について （あてはまる番号ひとつに○をつけてください）

- 1. 私は痛みや不快感はない
- 2. 私は中程度の痛みや不快感がある
- 3. 私はひどい痛みや不快感がある

（5）不安・ふさぎ込みについて （あてはまる番号ひとつに○をつけてください）

- 1. 私は不安でもふさぎ込んでもいない
- 2. 私は中程度に不安あるいはふさぎ込んでいる
- 3. 私はひどく不安あるいはふさぎ込んでいる

■■■調査は以上です。お忙しいところ、ご協力ありがとうございました。■■■

【付録 2. 都道府県別にみた地点件数】

都道府県名	地点数	合計 / 調査対象 数
愛知県	5	500
愛媛県	3	300
茨城県	3	300
岡山県	3	300
沖縄県	3	300
岩手県	3	300
岐阜県	3	300
宮崎県	2	200
宮城県	3	300
京都府	3	300
熊本県	3	300
群馬県	3	300
広島県	3	300
香川県	2	200
高知県	2	200
佐賀県	2	200
埼玉県	5	500
三重県	3	300
山形県	3	300
山口県	3	300
山梨県	2	200
滋賀県	3	300
鹿児島県	3	300
秋田県	2	200
新潟県	3	300
神奈川県	6	600
青森県	3	300
静岡県	4	400
石川県	3	300
千葉県	5	500
大阪府	6	600
大分県	3	300
長崎県	3	300
長野県	3	300
鳥取県	2	200
島根県	2	200
東京都	8	800
徳島県	2	200
栃木県	3	300
奈良県	3	300
富山県	2	200
福井県	2	200
福岡県	4	400
福島県	3	300
兵庫県	4	400
北海道	4	400
和歌山県	2	200

【付録 1. 調査票】

総計	150	15000
----	-----	-------

地点番号	都道府県名	自治体名	調査対象数
1	北海道	札幌市 北区	100
2	北海道	札幌市 白石区	100
3	北海道	函館市	100
4	北海道	鹿部町	100
5	青森県	黒石市	100
6	青森県	十和田市	100
7	青森県	三沢市	100
8	岩手県	盛岡市	100
9	岩手県	北上市	100
10	岩手県	紫波町	100
11	宮城県	石巻市	100
12	宮城県	名取市	100
13	宮城県	村田町	100
14	秋田県	男鹿市	100
15	秋田県	由利本荘市	100
16	山形県	山形市	100
17	山形県	上山市	100
18	山形県	西川町	100
19	福島県	いわき市	100
20	福島県	郡山市	100
21	福島県	相馬市	100
22	茨城県	古河市	100
23	茨城県	下妻市	100
24	茨城県	東海村	100
25	栃木県	さくら市	100
26	栃木県	日光市	100
27	栃木県	大田原市	100
28	群馬県	前橋市	100
29	群馬県	桐生市	100
30	群馬県	藤岡市	100
31	埼玉県	さいたま市 見沼区	100
32	埼玉県	川越市	100
33	埼玉県	本庄市	100
34	埼玉県	狭山市	100
35	埼玉県	草加市	100
36	千葉県	市川市	100
37	千葉県	船橋市	100
38	千葉県	佐倉市	100
39	千葉県	東金市	100
40	千葉県	成田市	100
41	東京都	千代田区	100
42	東京都	中央区	100

【付録 3. 150 地点の自治体名と調査対象数】

43	東京都	江東区	100
44	東京都	品川区	100
45	東京都	八王子市	100
46	東京都	立川市	100
47	東京都	三鷹市	100
48	東京都	青梅市	100
49	神奈川県	横浜市 中区	100
50	神奈川県	横浜市 金沢区	100
51	神奈川県	横浜市 旭区	100
52	神奈川県	横浜市 泉区	100
53	神奈川県	横須賀市	100
54	神奈川県	鎌倉市	100
55	新潟県	新潟市 江南区	100
56	新潟県	長岡市	100
57	新潟県	小千谷市	100
58	富山県	富山市	100
59	富山県	魚津市	100
60	石川県	加賀市	100
61	石川県	野々市市	100
62	石川県	津幡町	100
63	福井県	大野市	100
64	福井県	越前町	100
65	山梨県	甲府市	100
66	山梨県	大月市	100
67	長野県	松本市	100
68	長野県	大町市	100
69	長野県	山形村	100
70	岐阜県	美濃市	100
71	岐阜県	美濃加茂市	100
72	岐阜県	垂井町	100
73	静岡県	静岡市 清水区	100
74	静岡県	浜松市 中央区	100
75	静岡県	富士市	100
76	静岡県	御殿場市	100
77	愛知県	名古屋市 西区	100
78	愛知県	名古屋市 瑞穂区	100
79	愛知県	一宮市	100
80	愛知県	刈谷市	100
81	愛知県	犬山市	100
82	三重県	四日市市	100
83	三重県	松阪市	100
84	三重県	鳥羽市	100
85	滋賀県	大津市	100
86	滋賀県	守山市	100
87	滋賀県	東近江市	100
88	京都府	京都市 北区	100

【付録 3. 150 地点の自治体名と調査対象数】

89	京都府	京都市 中京区	100
90	京都府	京田辺市	100
91	大阪府	大阪市 西区	100
92	大阪府	大阪市 浪速区	100
93	大阪府	高槻市	100
94	大阪府	茨木市	100
95	大阪府	八尾市	100
96	大阪府	摂津市	100
97	兵庫県	姫路市	100
98	兵庫県	明石市	100
99	兵庫県	西宮市	100
100	兵庫県	小野市	100
101	奈良県	奈良市	100
102	奈良県	大和郡山市	100
103	奈良県	王寺町	100
104	和歌山県	和歌山市	100
105	和歌山県	御坊市	100
106	鳥取県	鳥取市	100
107	鳥取県	八頭町	100
108	島根県	松江市	100
109	島根県	益田市	100
110	岡山県	倉敷市	100
111	岡山県	津市	100
112	岡山県	玉野市	100
113	広島県	広島市 西区	100
114	広島県	福山市	100
115	広島県	廿日市市	100
116	山口県	下関市	100
117	山口県	宇部市	100
118	山口県	長門市	100
119	徳島県	鳴門市	100
120	徳島県	石井町	100
121	香川県	高松市	100
122	香川県	さぬき市	100
123	愛媛県	松山市	100
124	愛媛県	今治市	100
125	愛媛県	伊予市	100
126	高知県	高知市	100
127	高知県	土佐市	100
128	福岡県	北九州市 小倉北区	100
129	福岡県	福岡市 東区	100
130	福岡県	八女市	100
131	福岡県	須恵町	100
132	佐賀県	佐賀市	100
133	佐賀県	武雄市	100
134	長崎県	長崎市	100

【付録 3. 150 地点の自治体名と調査対象数】

135	長崎県	佐世保市	100
136	長崎県	松浦市	100
137	熊本県	八代市	100
138	熊本県	玉名市	100
139	熊本県	長洲町	100
140	大分県	大分市	100
141	大分県	別府市	100
142	大分県	臼杵市	100
143	宮崎県	宮崎市	100
144	宮崎県	延岡市	100
145	鹿児島県	鹿児島市	100
146	鹿児島県	指宿市	100
147	鹿児島県	霧島市	100
148	沖縄県	那覇市	100
149	沖縄県	名護市	100
150	沖縄県	北中城村	100

15000

## 【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

### 問1 以下の問にお答えください。

(1) 医療機関で採血検査を受けた場合、担当医は検査 (2) あなたは、健康診断で「要精密検査」となった場合、どうしますか？(複数回答可)

		全 体	必 ず渡 さ れ る	渡 さ れ な い	渡 さ れ る た きと 渡 さ れ な い	無 回 答	全 体	合 わ せ を 実 施 し た 機 関 に 問 い	家 族 ・ 友 人 に 相 談	イ ン タ ー ネ ッ ト で 情 報 収 集	に 自 治 機 構 ・ 保 健 所 の 相 談 窓 口	か か り つ け 医 を 受 診 し 相 談	し ク か り ニ ツ ク ・ 医 と は 限 ら ず 受 診 い	こ り あ え ず 総 合 病 院 を 受 診
全 体		4,416	3,362	306	638	110	4,416	1,291	1,263	1,047	83	2,221	676	656
性	男性	1,871	1,419	159	260	33	1,871	588	450	393	41	969	234	284
		100.0	76.1	6.9	14.4	2.5	100.0	29.2	28.6	23.7	1.9	50.3	15.3	14.9
性	女性	2,321	1,775	122	357	67	2,321	642	763	622	36	1,119	413	340
		100.0	76.5	5.3	15.4	2.9	100.0	27.7	32.9	26.8	1.6	48.2	17.8	14.6
年代	20～30歳代	662	449	62	141	10	662	222	313	313	7	181	164	98
		100.0	68.1	9.5	21.4	1.3	100.0	33.5	47.3	47.3	1.1	27.3	24.8	14.8
	40～50歳代	1,340	1,001	87	230	22	1,340	322	403	441	15	529	294	205
年代	60歳代以上	2,185	1,739	130	248	68	2,185	684	494	262	55	1,376	189	319
		100.0	79.6	5.9	11.4	3.1	100.0	31.3	22.6	12.0	2.5	63.0	8.6	14.6
居住地	北海道・東北	598	415	58	105	20	598	141	161	143	14	314	110	91
		100.0	69.4	9.7	17.6	3.3	100.0	23.6	26.9	23.9	2.3	52.5	18.4	15.2
	関東・中・信越	907	685	55	149	18	907	198	262	252	16	418	162	116
		100.0	75.5	6.1	16.4	2.0	100.0	21.8	28.9	27.8	1.8	46.1	17.9	12,739416
	東海・北陸	783	589	48	121	25	783	201	219	172	13	403	98	145
		100.0	75.2	6.1	15.5	3.2	100.0	25.7	28.0	22.0	1.7	51.5	12.5	18.5
	近畿	669	541	30	86	12	669	215	292	178	16	337	105	83
中四国		100.0	80.9	4.5	12.9	1.8	100.0	32.1	30.2	26.6	2.4	50.4	15.7	12.4
	中四国	635	497	28	86	14	635	194	199	133	8	328	76	100
九州・沖縄		100.0	78.3	6.0	13.5	2.2	100.0	30.6	31.3	20.9	1.3	51.7	12.0	15.7
	九州・沖縄	591	460	50	71	10	591	180	163	138	10	284	96	90
		100.0	77.8	8.5	12.9	1.7	100.0	30.5	28.4	23.4	1.7	48.1	16.2	15.2

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

その疾患の専門医を受診	その他	何もしない	無回答	全 体	問2 あなたは、B型肝炎、C型肝炎をご存知ですか。				問3 あなたは今まで						
					つ具体的 に知 る症 状 や る治 療 方 法 に	名 前 は 聞 い た こと が あ る	知 ら な い	無回答	全 体	つ具体的 に知 る症 状 や る治 療 方 法 に	名 前 は 聞 い た こと が あ る	知 ら な い	無回答	全 体	受けたこと がある
560 12.7	55 1.2	149 3.4	36 0.8	4,416 100.0	501 11.3	3,669 83.1	215 5.9	31 14.4	4,416 100.0	476 10.8	3,504 79.3	383 10.9	53 13.8	4,416 100.0	1,000 22.6
164 8.8	26 1.4	89 4.8	17 0.9	1,871 100.0	186 9.9	1,554 83.1	117 6.3	14 0.7	1,871 100.0	182 9.7	1,547 82.7	116 6.2	26 1.4	1,871 100.0	342 18.3
367 15.8	27 1.2	46 2.0	16 0.7	2,321 100.0	300 12.9	1,925 82.9	84 3.6	12 0.5	2,321 100.0	291 12.7	1,917 82.6	83 3.6	27 1.2	2,321 100.0	615 26.5
70 10.6	12 1.8	28 4.2	1 0.2	662 100.0	66 10.0	549 82.9	47 7.1	- -	662 100.0	66 10.0	549 82.9	47 7.1	- -	662 100.0	105 15.9
204 15.2	21 1.6	59 4.4	4 0.3	1,340 100.0	168 12.5	1,125 84.0	45 3.4	2 0.1	1,340 100.0	168 12.5	1,124 83.9	45 3.4	3 0.2	1,340 100.0	333 24.9
257 11.8	20 0.9	48 2.2	28 1.3	2,185 100.0	250 11.4	1,801 82.4	110 5.0	24 1.1	2,185 100.0	241 11.0	1,787 81.8	108 4.9	44 2.0	2,185 100.0	518 23.7
81 13.5	9 1.5	19 3.2	5 0.8	598 100.0	73 12.2	496 82.9	26 4.3	3 0.5	598 100.0	70 11.7	479 80.1	43 7.2	6 1.0	598 100.0	134 22.4
114 12.6	16 1.8	24 2.6	8 0.9	907 100.0	103 11.4	752 82.9	47 5.2	5 0.6	907 100.0	101 11.1	722 79.6	75 8.3	9 1.0	907 100.0	193 21.3
87 11.1	10 1.3	33 4.9	11 1.4	783 100.0	83 10.6	649 82.9	41 5.2	10 1.3	783 100.0	82 10.5	614 78.4	75 9.6	12 1.5	783 100.0	184 23.5
69 10.3	7 1.0	20 3.0	3 0.4	669 100.0	77 11.5	555 83.0	35 5.2	2 0.3	669 100.0	68 10.2	531 79.4	64 9.6	6 0.9	669 100.0	161 24.1
69 10.9	4 0.6	18 2.8	5 0.8	635 100.0	74 11.7	532 83.8	26 4.1	3 0.5	635 100.0	74 11.7	504 79.4	51 8.0	6 0.9	635 100.0	127 20.0
112 19.0	6 1.0	16 2.7	3 0.5	591 100.0	74 12.5	491 83.1	23 3.9	3 0.5	591 100.0	65 11.0	468 79.2	49 8.3	9 1.5	591 100.0	154 26.1

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

\*に「肝炎ウイルス検査」を受けた問4 (1) 検査はどのような経緯で、受けられましたか？  
 (1) a 受検したきっかけはどのような理由ですか？(複数回答可)

受けたことがない	わからない	無回答	全体	め分診4個の0人通職宛知以にが、送を、を、市対れ町象て村と、きかいたらたた白検	の保レ都健ツ道所ト府を、や県市知医ホやつ療、政機ム令た闇ベ市めで、のジバ無で、ン料、フ	のを職項目むに、に、あで盟建た定期保ため健险組診合新等	あ人間たソクの検査項目に	め前手術と前の検査に、検査内視鏡検査	師検診で必要と判断により、ため医	妊娠・出産時の検査のため	か親族や人がいたいに視れたため肝炎にか	のめ献血（日本赤十字社による検査されたもの）	その他	く特に理由はない（なんとな	無回答
2,570 58.2	738 28.7	108 14.6	1,000 100.0	202 20.2	57 5.7	300 30.0	123 12.3	148 14.8	29 2.9	143 14.3	42 4.2	69 6.9	116 11.6	16 1.6	12 1.2
1,142 61.0	350 18.7	37 2.0	342 100.0	66 19.3	14 4.1	99 28.9	49 14.3	50 14.6	39 11.4	- -	15 4.4	27 7.9	44 12.9	8 2.3	3 0.9
1,288 55.5	359 15.5	59 2.5	615 100.0	122 19.8	11 6.7	188 30.6	67 10.9	90 14.6	71 11.5	138 22.4	25 4.1	39 6.3	70 11.4	8 1.3	8 1.3
394 59.5	157 23.7	6 0.9	105 100.0	1 1.0	4 3.8	46 43.8	5 4.8	5 4.8	8 7.6	32 30.5	1 1.0	7 6.7	16 15.2	1 1.0	- -
753 56.2	241 18.9	13 1.0	333 100.0	65 19.5	10 3.0	121 36.3	49 14.7	34 10.2	16 4.8	74 22.2	14 4.2	23 6.9	35 10.5	5 1.5	1 0.3
1,279 53.5	311 14.2	77 3.5	518 100.0	122 23.6	41 7.9	120 23.2	62 12.0	96 18.5	44 8.5	31 6.0	25 4.8	36 6.9	63 12.2	10 1.9	10 1.9
340 56.9	115 19.2	9 1.5	134 100.0	30 22.4	6 4.5	44 32.8	17 12.7	18 13.4	5 3.7	24 17.9	4 3.0	13 9.7	19 14.2	3 2.2	2 1.5
515 56.8	175 19.3	24 2.6	193 100.0	41 21.2	15 7.8	52 26.9	32 16.6	35 18.1	16 8.3	30 15.5	7 3.6	15 7.8	23 11.9	3 1.6	3 1.6
459 58.6	120 15.3	20 2.6	184 100.0	40 21.7	8 4.3	48 26.1	20 19.9	33 17.9	12 6.5	24 13.0	8 4.3	10 5.4	20 10.9	4 2.2	2 1.1
382 57.1	112 16.7	14 2.1	161 100.0	26 16.1	6 3.7	48 29.8	26 16.1	32 19.9	14 8.7	30 18.6	6 3.7	14 8.7	16 9.9	6 3.7	1 0.6
399 62.8	92 14.5	17 2.7	127 100.0	23 18.1	11 8.7	39 30.7	11 8.7	13 10.2	11 8.7	17 13.4	4 3.1	7 5.5	19 15.0	3 2.4	1 0.8
329 55.7	94 15.9	14 2.4	154 100.0	30 19.5	9 5.8	57 37.0	12 7.8	13 8.4	14 9.1	16 10.4	11 7.1	11 7.1	20 13.0	4 2.6	2 1.3

#### 【付録4. 回答集計表 全体・性別・年代別・地域別分布】

(1) b 受検した場所はどこですか? (複数回答可)

(2) 受けられた検査の種類はどの検査ですか?

(3) あな

## 【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

たは、肝炎ウイルス検査の結果をどのように受け取りま【前問で「口頭で説明があった」と回答された方】  
誰から説明を受けましたか。

(4) あなたは肝炎ウイルス検査の結果をご存知ですか

口頭で説明があつた	が口頭で説明結果は受け取つたない	その他	覚えていない	無回答	全 体	医 郎	看 護 師	保 健 師	その他の無回答	全 体	知つて いる	む)知ら ない(結果待ちを含	分 から な い、覚えて い な い	説 檢査は受けたが検査結果の	
						医 郎	看 護 師	保 健 師							
388	498	8	78	28	388	349	18	8	1	12	1,000	892	7	55	26
38.8	49.8	0.8	7.8	2.8	100.0	89.9	4.6	2.1	0.3	3.1	100.0	89.2	0.7	5.5	2.6
149	162	4	21	6	149	138	6	2	—	3	342	303	4	24	7
43.6	47.4	1.2	6.1	1.8	100.0	92.6	4.0	1.3	—	2.0	100.0	88.6	1.2	7.0	2.0
218	315	4	57	21	218	193	10	5	1	9	615	548	3	31	18
35.4	51.2	0.7	9.3	3.4	100.0	88.5	4.6	2.3	0.5	4.1	100.0	89.1	0.5	5.0	2.9
39	57	—	8	1	39	34	4	—	—	1	105	98	—	6	1
37.1	54.3	—	7.6	1.0	100.0	87.2	10.3	—	—	2.6	100.0	93.3	—	5.7	1.0
112	187	6	27	1	112	101	4	2	—	3	333	302	2	21	7
33.6	56.2	1.8	8.1	0.3	100.0	90.2	3.6	1.8	—	4.0	100.0	90.7	0.6	6.3	2.1
216	233	2	43	25	216	195	8	5	1	6	518	450	5	28	17
41.5	45.0	0.4	8.3	4.8	100.0	90.7	3.7	2.3	0.5	2.8	100.0	86.9	1.0	5.4	3.3
36	79	3	10	6	36	35	—	1	—	—	134	118	—	11	2
26.9	59.0	2.2	7.5	4.5	100.0	97.2	—	2.8	—	—	100.0	88.1	—	8.2	1.5
79	90	1	16	7	79	73	2	—	—	4	193	177	1	7	7
40.9	46.6	0.5	8.3	3.6	100.0	92.4	2.5	—	—	5.1	100.0	91.7	0.5	3.6	3.6
60	101	3	17	3	60	51	5	1	—	3	184	160	1	8	9
32.6	54.9	1.6	9.2	1.6	100.0	85.0	8.3	1.7	—	5.0	100.0	87.0	0.5	4.3	4.9
60	87	—	11	3	60	57	1	1	1	—	161	149	—	7	2
37.3	54.0	—	6.8	1.9	100.0	95.0	1.7	1.7	1.7	—	100.0	92.5	—	4.3	1.2
66	49	1	9	2	66	59	5	1	—	1	127	114	1	7	3
52.0	58.6	0.8	7.1	1.6	100.0	89.4	7.6	1.5	—	1.5	100.0	89.3	0.8	5.5	2.4
64	79		14	6	64	54	3	3	—	4	154	130	4	14	2
41.6	45.5		9.1	3.9	100.0	84.4	4.7	4.7	—	6.3	100.0	84.4	2.6	9.1	1.3

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

		【前回で「知っている」と回答された方】							【結果が「陽性」であった（感染していた）方】						
		(5) 差し支えなければ検査結果をお知らせください。							(6) 結果を受けて、医療機関を受診しましたか？						
無回答	全 体	～炎B 感ウ型 肝炎 いし てス いハイ た れス、 も陽C 性型 肝	～B 感型 肝 し炎 して いハイ た スの み陽 性	～C 感型 肝 し炎 して いハイ た スの み陽 性	～炎B 感ウ型 肝炎 いし てス いイ なずル かれス、 つも た陰C 性型 肝	言 い た く な い	無回答	全 体	め 受 診 今 は 受 診 し、 は 治 療 し て い い な い た た	中 期 受 的 診 に 經 過 受 診 現 察 し 在 中 で も い い 継 続 し て 治 療 定	今 は 終 了 し た が、 よ い 医 師 な と 言 い わ れ 、 診 受 診 し て 通	い 院 受 診 な を 中 止 、 が、 今 は 自 己 受 診 し て 通	後 一 度 も 受 診 す る 予 定 で か い あ る い ( 今 )	一 度 も 受 診 す る 予 定 で か い あ る い ( 今 )	無回答
20 2.0	892 100.0	3 0.3	40 4.5	29 3.3	791 88.7	8 0.9	21 2.4	72 100.0	17 23.6	33 45.8	12 16.7	4 5.6	1 1.4	2 2.8	3 4.2
4 1.2	303 100.0	2 0.7	33 10.9	13 4.3	248 81.8	3 1.0	4 1.3	48 100.0	13 27.1	18 37.5	9 18.8	2 4.2	1 2.1	2 4.2	3 6.3
15 2.4	548 100.0	1 0.2	7 1.3	14 2.6	507 92.5	5 0.9	14 2.6	22 100.0	3 13.6	14 63.6	3 13.6	2 9.1	- -	- -	- -
- -	98 100.0	- -	2 2.0	1 1.0	94 95.9	1 1.0	- -	3 100.0	- -	1 33.3	1 33.3	- -	1 33.3	- -	- -
1 0.3	302 100.0	- -	5 1.7	7 2.3	283 93.7	3 1.0	4 1.3	12 100.0	5 41.7	2 16.7	2 16.7	2 16.7	- -	1 8.3	- -
18 3.5	450 100.0	3 0.7	33 7.3	19 4.2	377 83.8	4 0.9	14 3.1	52 100.0	11 21.2	29 55.8	9 17.3	2 3.8	- -	1 1.9	- -
3 2.2	118 100.0	1 0.8	3 2.5	1 0.8	108 91.5	3 2.5	2 1.7	5 100.0	- -	2 40.0	2 40.0	1 20.0	- -	- -	- -
1 0.5	177 100.0	2 1.1	4 2.3	5 2.8	162 91.5	1 0.6	3 1.7	11 100.0	6 54.5	5 45.5	- -	- -	- -	- -	- -
6 3.3	160 100.0	- -	6 3.8	6 3.8	139 86.9	- -	9 5.6	12 100.0	3 25.0	7 58.3	1 8.3	- -	- -	- -	1 8.3
3 1.9	149 100.0	- -	11 7.4	4 2.7	132 88.6	- -	2 1.3	15 100.0	2 13.3	4 26.7	3 20.0	2 13.3	1 6.7	2 13.3	1 6.7
2 1.6	114 100.0	- -	6 5.3	6 5.3	100 87.7	1 0.9	1 0.9	12 100.0	1 8.3	9 75.0	1 8.3	- -	- -	- -	1 8.3
4 2.6	139 100.0	- -	10 7.7	5 3.8	111 85.4	3 2.3	1 0.8	15 100.0	4 26.7	5 33.3	5 33.3	1 6.7	- -	- -	- -

#### 【付録4. 回答集計表 全体・性別・年代別・地域別分布】

【医療機関を受診された方】											【前回で「はい」(+)】				
(7) 肝炎ウイルス検査「陽性」の結果に対して、あなたがこれまで医療機関を受診していない理由											(8) あなたが肝炎ウイルス陽性の結果を相談するため				
(9) あなたは、かか															
全 体	思 つ 院 て に い 行 た く か 必 要 か ら が な い と	と 医 言 わ か れ ら た 受 か 診 し な く よ い	か 肝 機 能 や 体 調 に 問 題 が な い	な ど い こ か に 行 け ば 良 い	か 病 院 へ 行 く 機 会 が な か つ た	そ の 他	答 え た く 不 答	無 回 答	全 体	は い	ハ い え	覚 え て い な い	無 回 答	全 体	た そ に か の 肝 か 後 肝 専 つ 臓 門 け 専 医 門 を 医 紹 受 を 介 診 受 さ し 診 れ た し 際
2	—	—	—	—	—	—	—	2	66	33	28	3	2	33	16
100.0	—	—	—	—	—	—	—	100.0	100.0	50.0	42.4	4.5	3.0	100.0	48.5
2	—	—	—	—	—	—	—	2	42	19	20	2	1	19	8
100.0	—	—	—	—	—	—	—	100.0	100.0	45.2	47.6	4.8	2.4	100.0	42.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	12	8	1	1	12	7
—	—	—	—	—	—	—	—	100.0	100.0	54.5	36.4	4.5	4.5	100.0	58.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	100.0	—	100.0	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	1	11	9	5	1	—	5	4
100.0	—	—	—	—	—	—	—	100.0	100.0	45.5	45.5	9.1	—	100.0	80.0
1	—	—	—	—	—	—	—	1	51	26	21	2	2	26	11
100.0	—	—	—	—	—	—	—	100.0	100.0	51.0	41.2	3.9	3.9	100.0	42.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	3	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	100.0	40.0	60.0	—	—	100.0	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	6	4	1	—	6	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	100.0	54.5	36.4	9.1	—	100.0	85.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	7	3	—	1.0	7	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	100.0	63.6	27.3	—	9.1	100.0	85.7
2	—	—	—	—	—	—	—	2	11	5	5	1	—	5	1
100.0	—	—	—	—	—	—	—	100.0	100.0	45.5	45.5	9.1	—	100.0	20.0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	6	4	1	—	6	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	100.0	54.5	36.4	9.1	—	100.0	16.7
								—	15	5	9	—	1	5	2
								—	100.0	23.3	60.0	—	6.7	100.0	40.0

#### 【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

かかりつけ医”を最初に受診した)と回答された方】

・りつけ医から肝臓専門医を紹介されましたか？

問5

(1) 検査を受けていない理由はどのような理由からですか。 (複数回答可)

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

(2) ビのような行政施策があれば肝炎ウイルス検査を受けてみたいと思いますか？(複数回答可)

その他	特に理由はない	分からぬ、覚えていないから	検査について知らないから	無回答	全 体	も検査と時間や場所の情報を提供する	果受検が受けられることがあることの理由、ようやくな検査効果を	医自分がいつでもかかる検査を受けることができる場所を	る検査にかかる費用を安くする	多く検査やする職場を地場(公民館等)で受けられる場所をな	くる夜間や休日で三等検査を受けられる時間帯を多に受ける	断定期的に受けにかかる健康診	その他の	特にない、分からぬ	無回答
85	380	156	251	94	3,308	871	1,299	589	864	599	300	1,821	43	352	99
2.6	11.5	4.7	7.6	2.8	100.0	26.3	39.3	17.8	26.1	18.1	9.1	55.0	1.3	10.6	3.0
36	160	73	110	32	1,492	426	574	283	369	268	150	769	27	9	37
2.4	10.7	4.9	7.4	2.1	100.0	28.6	38.5	19.0	24.7	18.0	10.1	51.5	1.8	0.6	2.5
45	205	78	129	53	1,647	408	675	261	466	303	140	965	13	178	50
2.7	12.4	4.7	7.8	3.2	100.0	24.8	41.0	15.8	28.3	18.4	8.5	58.6	0.8	10.8	3.0
6	88	39	81	2	551	173	251	40	211	152	87	291	14	50	1
1.1	16.9	7.1	14.7	0.4	100.0	31.4	45.6	7.3	38.3	27.6	15.8	52.8	2.5	9.1	0.2
22	114	47	76	18	994	291	413	115	312	221	144	570	10	63	19
2.2	11.5	4.7	7.6	1.8	100.0	29.3	41.5	11.6	31.4	22.5	14.5	57.3	1.0	6.3	1.9
52	160	64	79	66	1,590	369	584	387	311	194	58	870	16	212	68
3.3	10.1	4.0	5.0	4.2	100.0	23.2	36.7	24.3	19.6	12.2	3.6	54.7	1.0	13.3	4.3
10	51	28	37	11	455	123	185	82	121	93	49	248	2	39	12
2.2	11.2	6.2	8.1	2.4	100.0	27.0	40.7	18.0	26.6	20.4	10.8	54.5	0.4	8.6	2.6
20	77	38	64	20	690	180	297	91	191	132	65	395	13	63	16
2.9	11.2	5.5	9.3	2.9	100.0	26.1	43.043478	13.2	27.7	19.1	9.4	57.2	1.9	9.1	2.3
12	64	34	40	17	579	151	238	103	135	91	48	320	5	74	17
2.1	11.1	5.9	6.9	2.9	100.0	26.1	41.1	17.8	23.3	15.7	8.3	55.3	0.9	12.8	2.9
12	49	15	47	9	494	122	190	99	124	87	41	264	7	55	13
2.4	9.9	3.0	9.5	1.8	100.0	24.7	38.5	20.0	25.1	17.6	8.3	53.4	1.4	11.1	2.6
14	63	23	22	19	491	127	178	84	144	73	47	267	4	56	18
2.9	12.3	4.7	4.5	3.9	100.0	25.9	36.3	17.1	29.3	15.9	9.6	54.4	0.8	11.4	3.7
12	52	13	23	9	423	130	160	85	120	83	59	236	9	37	11
2.8	12.3	3.1	6.6	2.1	100.0	30.7	37.8	20.1	28.4	20.3	9.2	55.3	2.1	8.7	2.6

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

問6 あなたご自身は、過去、以下の1)～3)についてご経験がありますか。

1) 献血についておたずねします。

【前回で「はい」と答えた方】

(1)これまでに、献血の経験がありますか 最後に献血をした時期 (西暦)

最後に献血をした時 (2) 献血された血液

全 体	は い	は い え	無 回 答	全 体	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	1 9	無 回 答	全 体	平 均 ( 西 暦 )	全 体	は い
	1 9	5 5			1 0	2 2	1 0	0 0	5 0	0 0					1 00.0
4,416	2,455	1,930	31	2,455	321	135	131	132	160	999	577	1,878	1,998	4,416	2,125
100.0	55.6	43.7	0.7	100.0	13.1	5.5	5.3	5.4	6.5	40.7	23.5	100.0	100.0	48.1	
1,871	1,180	681	10	1,180	180	81	67	69	74	433	223	957	1,999	1,871	862
100.0	63.1	36.4	0.5	100.0	15.3	7.1	5.7	5.8	6.3	40.9	18.9	51.0	100.0	100.0	46.1
2,321	1,148	1,155	18	1,148	131	49	58	60	80	467	303	845	1,998	2,321	1,164
100.0	49.5	49.8	0.8	100.0	11.4	4.3	5.1	5.2	7.0	40.7	26.4	45.0	100.0	100.0	50.2
662	211	447	1	214	83	51	38	21	6	-	12	202	2,017	662	274
100.0	32.3	67.5	0.2	100.0	38.8	23.8	17.8	11.2	2.8	-	5.6	10.8	100.0	100.0	41.4
1,340	777	560	3	777	155	50	45	61	87	263	114	663	2,005	1,340	685
100.0	58.0	41.8	0.2	100.0	19.9	6.4	5.8	7.9	11.2	34.1	14.7	35.3	100.0	100.0	51.1
2,185	1,338	823	24	1,333	73	32	42	44	60	634	403	935	1,990	2,185	1,066
100.0	61.2	37.7	1.1	100.0	5.5	2.4	3.1	3.3	4.5	51.1	30.1	49.8	100.0	100.0	48.8
598	344	250	4	344	45	14	22	21	16	143	78	266	1,998	598	276
100.0	57.5	41.8	0.7	100.0	13.1	4.1	6.4	6.1	4.7	43.0	22.7	14.2	100.0	100.0	46.2
907	487	416	4	487	60	26	25	19	36	196	125	362	1,997	907	440
100.0	53.7	45.9	0.4	100.0	12.3	5.3	5.1	3.9	7.4	40.2	25.7	19.3	100.0	100.0	48.5
783	433	343	7	433	60	23	27	22	31	179	91	342	1,998	783	567
100.0	55.3	43.8	0.9	100.0	13.9	5.3	6.2	5.1	7.2	41.3	21.0	18.2	100.0	100.0	46.9
669	371	294	4	371	48	24	22	24	17	157	79	292	1,999	669	341
100.0	55.5	43.9	0.6	100.0	12.9	6.5	5.9	6.5	4.6	42.3	21.3	15.5	100.0	100.0	51.0
625	355	276	4	355	47	26	14	19	27	143	79	276	1,999	635	308
100.0	55.9	43.5	0.6	100.0	13.2	7.3	3.9	5.4	7.6	40.3	22.3	14.7	100.0	100.0	48.5
591	335	251	5	335	26	20	15	24	26	125	99	236	2,000	591	293
100.0	56.7	42.5	0.8	100.0	7.3	6.0	4.5	7.2	7.8	37.3	29.6	12.6	100.0	100.0	49.6

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

2) 手術についておたずねします。

は、血液センターにお (3) 献血された血液に対して行われているスクリーニング検査項目として、ご存のものをすべてお答えください (1) これまでに大きな手術（全身麻酔での

い い え	無 回 答	全 体	B 型 肝 炎 ウ イ ル ス 検 査	C 型 肝 炎 ウ イ ル ス 検 査	梅 毒 止 清 学 的 検 査	( ヒ ト I 免 V ) 不 検 全 ウ イ ル ス	( ヒ ト I 免 V ) 不 検 全 ウ イ ル ス	検 査 型 ト ト H 細 胞 L 白 V 血 - 病 ウ イ ル ス 抗 体 ス	検 査 型 ト ト H 細 胞 L 白 V 血 - 病 ウ イ ル ス B 1 9	検 査 型 ト パ ル ボ ウ イ ル ス B 1 9	E 型 肝 炎 ウ イ ル ス 検 査	な 上 記 に つ い て は す べ て 知 う	無 回 答	全 体	は い	い い え	無 回 答
2,121 48.0	170 3.8	4,416 100.0	1,074 24.3	980 22.2	941 21.3	1,255 28.4	270 6.1	70 1.6	102 2.3	2,046 46.3	586 13.3	4,416 100.0	1,653 37.4	2,712 61.4	51 1.2		
960 51.3	49 2.6	1,371 100.0	432 23.1	392 21.0	506 21.0	89 4.8	28 1.5	34 1.8	914 48.9	209 11.2	1,871 100.0	669 35.8	1,186 63.4	16 0.9			
1,056 45.5	101 4.4	2,321 100.0	587 25.3	540 23.3	504 21.7	708 30.5	168 7.2	39 1.7	62 2.7	1,032 44.5	328 14.1	2,321 100.0	887 38.2	1,405 60.5	29 1.2		
378 57.1	10 1.5	662 100.0	116 17.5	96 14.5	99 15.0	229 34.6	41 6.2	13 2.0	18 2.7	377 56.9	39 5.9	662 100.0	139 21.0	521 78.7	2 0.3		
635 47.4	20 1.5	1,340 100.0	298 22.2	282 21.0	231 17.2	537 40.1	109 8.1	30 2.2	41 3.1	622 46.4	103 7.7	1,340 100.0	415 31.0	919 68.6	6 0.4		
1,000 45.8	119 5.4	2,185 100.0	604 27.6	553 25.3	565 25.9	445 20.4	105 4.8	24 1.1	36 1.6	945 43.2	394 18.0	2,185 100.0	1,001 45.8	1,147 52.5	37 1.7		
299 50.0	23 3.8	598 100.0	128 21.4	117 19.6	113 18.9	164 27.4	40 6.7	13 2.2	22 3.7	286 47.8	79 13.2	598 100.0	228 38.1	365 61.0	5 0.8		
435 43.0	32 3.5	907 100.0	223 24.6	204 22.5	226 24.9	292 32.2	57 6.3	17 1.9	21 2.3	401 44.2	110 12.1	907 100.0	317 35.0	581 64.1	9 1.0		
391 49.9	25 3.2	783 100.0	189 24.1	166 21.2	165 21.1	222 28.4	43 5.5	12 1.5	13 1.7	362 46.2	103 13.2	783 100.0	301 38.4	474 60.5	8 1.0		
310 46.3	18 2.7	669 100.0	166 24.8	153 22.9	148 22.1	41 29.6	41 6.1	12 1.8	14 2.1	362 54.1	68 10.2	669 100.0	246 36.8	415 62.0	8 1.2		
301 47.4	26 4.1	655 100.0	151 23.8	140 22.0	131 20.6	175 27.6	31 4.9	7 1.1	14 2.2	299 47.1	85 13.4	635 100.0	236 37.2	394 62.0	5 0.8		
270 45.7	23 4.7	581 100.0	159 26.9	149 25.2	110 18.6	159 26.9	41 6.9	6 1.0	11 1.9	267 45.2	91 15.4	591 100.0	230 33.9	352 59.6	9 1.5		

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

【前回で「はい」と答えた方】  
最後に手術をした時期（西暦）

全 体	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	1 9	無回答	全 体	平 均 (西暦)	全 体	は い	い い え	無回答	全 体	は い
	1 9	5 5	1 5	0 5	0 0	9 9					は い	い い え			は い
年 以 降	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	9 9	以前								
年	1 8	4 9	1 0	0 4	0 9	8 4	年								
1,653	467	189	163	125	103	362	244	1,409	2,008	4,416	741	3,405	270	2,321	1,800
100.0	28.3	11.4	9.9	7.6	6.2	21.9	14.8	100.0	100.0	16.8	77.1	6.1	100.0	77.6	
669	212	80	61	49	31	160	76	593	2,008	1,871	268	1,527	76	—	—
100.0	31.7	12.0	9.1	7.3	4.6	23.9	11.4	42.1	100.0	14.3	81.6	4.1	—	—	
887	230	104	93	65	69	182	144	743	2,008	2,321	440	1,715	166	2,321	1,800
100.0	25.9	11.7	10.5	7.3	7.8	20.5	16.2	52.7	100.0	19.0	73.9	7.2	100.0	77.6	
139	41	26	17	12	12	21	7	132	2,012	662	77	571	14	384	185
100.0	31.7	18.7	12.2	8.6	8.6	15.1	5.0	9.4	100.0	11.6	86.3	2.1	100.0	48.2	
415	115	52	55	39	28	88	38	377	2,009	1,340	221	1,069	50	776	595
100.0	27.7	12.5	13.3	9.4	6.7	21.2	9.2	26.8	100.0	16.5	79.8	3.7	100.0	76.7	
1,001	284	104	82	63	60	233	175	826	2,007	2,185	407	1,601	177	1,152	1,015
100.0	28.4	10.4	8.2	6.3	6.0	23.3	17.5	58.6	100.0	18.6	73.3	8.1	100.0	88.1	
228	58	21	24	15	17	59	34	194	2,006	593	92	468	38	334	272
100.0	25.4	9.2	10.5	6.6	7.5	25.9	14.9	13.8	100.0	15.4	78.3	6.4	100.0	81.4	
317	89	41	36	18	25	68	40	277	2,008	907	170	791	36	501	369
100.0	28.1	12.9	11.4	5.7	7.9	21.5	12.6	19.7	100.0	18.7	77.3	4.0	100.0	73.7	
301	82	29	34	24	20	74	38	263	2,007	783	121	620	42	425	329
100.0	27.2	9.6	11.3	8.0	6.6	24.6	12.6	18.7	100.0	15.5	79.2	5.4	100.0	77.4	
246	81	31	24	25	16	36	33	213	2,011	669	122	505	42	375	289
100.0	32.9	12.6	9.8	10.2	6.5	14.6	13.4	15.1	100.0	18.2	75.5	6.3	100.0	77.1	
236	67	27	16	18	15	56	37	199	2,007	635	100	499	36	332	250
100.0	28.4	11.4	6.8	7.6	6.4	23.7	15.7	14.1	100.0	15.7	78.6	5.7	100.0	75.3	
230	67	33	20	14	7	49	40	190	2,009	591	100	446	45	341	280
100.0	29.1	14.3	8.7	6.1	3.0	21.3	17.4	13.5	100.0	16.9	75.5	7.6	100.0	82.1	

【女性のみ回答】

3) 妊娠・出産に関する

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

することをおたずねし【前回で「はい」と答えた方】  
出産をされたことはあ最後に妊娠をした時期（西暦）

【前回で「はい」と答えた方】  
最後に妊娠をした時（2）妊娠健診で行われている検査としてご

い い え	無 回 答	全 体	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	1 9	無 回 答	全 体	平 均 （ 西 暦 ）	全 体	血 液 型 （ R h ）	貧 血	梅 毒 検 査
			1 9 年 以 降	5 年 以 降	1 2 0 1 8 年	0 2 0 1 4 年	5 2 0 1 9 年	0 2 0 0 4 年			9 9 年 以 前				
495 21.3	26 1.1	1,800 100.0	164 9.1	86 4.8	108 6.0	142 7.9	132 7.3	932 51.8	236 13.1	1,564 100.0	1,995 100.0	1,800 100.0	1,426 79.2	1,409 78.3	799 44.4
- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
495 21.3	26 1.1	1,800 100.0	164 9.1	86 4.8	108 6.0	142 7.9	132 7.3	932 51.8	236 13.1	1,564 100.0	1,995 100.0	1,800 100.0	1,426 79.2	1,409 78.3	799 44.4
199 51.8	- -	185 100.0	135 73.0	22 11.9	18 9.7	2 1.1	- -	- -	8 4.3	177 11.3	2,013 100.0	185 100.0	146 78.9	156 84.3	103 55.7
179 23.1	2 0.3	595 100.0	29 4.9	64 10.8	88 14.8	138 23.2	127 21.3	122 20.5	27 4.5	568 36.3	2,009 100.0	595 100.0	492 82.7	506 85.0	288 48.4
115 10.0	22 1.9	1,015 100.0	- -	- -	2 0.2	1 0.1	7 0.7	809 79.7	196 19.3	819 52.4	1,982 52.4	1,015 100.0	786 77.4	745 73.4	407 40.1
60 18.0	2 0.6	272 100.0	22 8.1	14 5.1	20 7.4	23 8.5	24 8.8	132 48.5	37 13.6	235 15.0	1,996 15.0	272 100.0	215 73.0	211 77.6	103 37.9
126 25.1	6 1.2	369 100.0	36 9.8	18 4.9	20 5.4	35 9.5	33 8.9	193 52.3	34 9.2	335 21.4	1,995 100.0	369 100.0	199 53.9	298 80.8	187 50.7
91 21.4	5 1.2	329 100.0	20 6.1	16 4.9	16 4.9	19 5.8	25 7.6	184 55.9	49 14.9	280 17.9	1,993 17.9	329 100.0	251 76.3	254 77.2	142 43.2
84 22.4	2 0.5	289 100.0	30 10.4	17 5.9	28 5.9	20 9.7	139 6.9	38 48.1	251 13.1	1,997 16.0	289 100.0	232 80.3	210 72.7	136 47.1	
76 22.9	6 1.3	250 100.0	21 8.4	13 5.2	15 6.0	16 6.4	134 53.6	36 14.4	214 13.7	1,994 100.0	250 100.0	195 78.0	199 79.6	106 42.4	
56 16.4	5 1.5	280 100.0	35 12.5	8 2.9	20 7.1	21 7.5	15 5.4	150 53.6	31 11.1	249 15.9	1,995 15.9	280 100.0	227 81.1	231 82.5	121 43.2

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

存じのものすべてお答えください。

4) 健診についておたずねします。

【前問で「ある」と答えた方】

(1) あなたはこれまでにがん検診を受けた (2) あなたはこれまでに受けたがん検診の

B型肝炎ウイルス検査	C型肝炎ウイルス検査	風疹ウイルス検査	H-I型免疫不全検査	H-I型抗体検査	1ヒトH細胞検査	不規則抗体検査	な上記についてはすべて知ら	無回答	全 体	ある	な い	無回答	全 体	す べ て 把 握 し て い い す る べ て で は な い が 把 握 し て	把 握 し て い な い
														い す る べ て で は な い が 把 握 し て	把 握 し て い な い
417 23.2	366 20.3	712 39.6	502 27.9	143 7.9	76 4.2	172 9.6	113 6.3	4,416 100.0	2,568 58.2	1,619 36.7	229 5.2	2,568 100.0	1,808 70.4	701 27.3	51 2.0
- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1,871 100.0	810 43.3	987 52.8	74 4.0	810 100.0	503 62.1	281 34.7	23 2.8
417 23.2	366 20.3	712 39.6	502 27.9	143 7.9	76 4.2	172 9.6	113 6.3	2,321 100.0	1,620 69.8	629 27.1	72 3.1	1,620 100.0	1,220 75.3	371 22.9	25 1.5
54 29.2	45 24.3	140 75.7	112 60.5	36 19.5	27 14.6	7 3.8	5 2.7	662 100.0	224 33.8	431 65.6	4 0.6	224 100.0	170 75.9	45 20.1	9 4.0
174 29.2	157 26.4	312 52.4	257 43.2	71 11.9	34 5.7	26 4.4	18 3.0	1,340 100.0	775 57.8	538 40.1	27 2.0	775 100.0	591 76.3	173 22.3	11 1.4
188 18.5	163 16.1	289 25.5	132 13.0	35 3.4	15 1.5	136 13.4	87 8.6	2,185 100.0	1,431 60.0	640 29.3	114 5.2	1,431 100.0	963 67.3	433 30.3	28 2.0
55 20.2	46 16.9	107 39.3	72 26.5	19 7.0	12 4.4	26 9.6	11 4.0	598 100.0	397 66.4	182 30.4	19 3.2	397 100.0	282 71.0	106 26.7	7 1.8
98 26.6	91 24.7	168 45.5	120 32.5	30 8.1	16 4.3	26 7.0	26 7.0	907 100.0	516 56.9	361 39.8	30 3.3	516 100.0	368 71.3	133 25.8	14 2.7
69 21.0	56 17.0	118 35.9	81 24.6	19 5.8	9 2.7	42 12.8	19 5.8	783 100.0	437 55.8	316 40.4	50 3.8	437 100.0	302 69.1	121 27.7	12 2.7
67 23.2	53 20.1	124 42.9	91 31.5	25 8.7	19 6.6	29 10.0	19 6.6	669 100.0	381 57.0	270 40.4	18 2.7	381 100.0	279 73.2	97 25.5	5 1.3
68 27.2	59 23.6	87 34.8	62 24.8	18 7.2	11 4.4	23 9.2	22 8.8	635 100.0	357 56.2	251 39.5	27 4.3	357 100.0	251 70.3	102 28.9	2 0.6
57 29.4	53 18.9	104 37.1	73 26.1	29 10.4	8 2.9	22 7.9	15 5.4	591 100.0	340 57.5	229 38.7	22 3.7	340 100.0	241 70.9	91 26.8	8 2.4

## 【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

### 問7

1) 厚生労働省では、肝炎ウイルス検査の受 2) 近年、肝炎は、インターフェロンや飲み薬などの抗ウイルス剤などによる治療が格段に進歩したことにより、早期に検査結果を把握していますか？

(1) 保健所や一部医療機関では、今まで検査の結果、肝炎ウイルスに感染して (2) 検査の結果、肝炎ウイルスに感染して (3) 検査の結果、インター

無回答	全 体	は い い え			無回答	全 体	は い い え			無回答	全 体	は い い え			
		は い	い い え	無回答			は い	い い え	無回答			は い	い い え	無回答	
8	4,416	357	3,878	181	4,416	393	3,859	164	4,416	263	3,947	206	4,416	278	3,938
0.3	100.0	8.1	87.8	4.1	100.0	8.9	87.4	3.7	100.0	6.0	89.4	4.7	100.0	6.3	89.2
3	1,871	148	1,650	73	1,871	142	1,659	70	1,871	103	1,683	85	1,871	104	1,685
0.4	100.0	7.9	88.2	3.9	100.0	7.6	88.7	3.7	100.0	5.5	90.0	4.5	100.0	5.6	90.1
4	2,321	199	2,027	95	2,321	234	2,005	82	2,321	149	2,070	102	2,321	165	2,055
0.2	100.0	8.6	87.3	4.1	100.0	10.1	86.4	3.5	100.0	6.4	89.2	4.4	100.0	7.1	88.5
-	662	20	638	4	662	37	622	3	662	27	632	3	662	28	630
-	100.0	3.0	96.4	0.6	100.0	5.6	94.0	0.5	100.0	4.1	95.5	0.5	100.0	4.2	95.2
-	1,340	105	1,205	30	1,340	126	1,185	29	1,340	87	1,221	32	1,340	92	1,217
-	100.0	7.8	89.9	2.2	100.0	9.4	88.4	2.2	100.0	6.5	91.1	2.4	100.0	6.9	90.8
7	2,185	221	1,832	132	2,185	212	1,853	120	2,185	133	1,896	151	2,185	149	1,889
0.5	100.0	10.1	83.8	6.0	100.0	9.7	84.8	5.5	100.0	6.3	86.3	6.9	100.0	6.8	86.5
2	598	50	529	19	598	54	522	22	598	43	529	26	598	37	537
0.5	100.0	8.4	88.5	3.2	100.0	9.0	87.3	3.7	100.0	7.2	88.5	4.3	100.0	6.2	89.8
1	907	61	812	34	907	74	804	29	907	52	818	37	907	60	812
0.2	100.0	6.7	89.5	3.7	100.0	8.2	88.6	3.2	100.0	5.7	90.2	4.1	100.0	6.6	89.5
2	783	65	684	34	783	76	677	30	783	40	701	42	783	48	695
0.5	100.0	8.3	87.4	4.3	100.0	9.7	86.5	3.8	100.0	5.1	89.5	5.4	100.0	6.1	88.8
-	669	51	598	20	669	63	588	18	669	40	603	26	669	42	600
-	100.0	7.6	89.4	3.0	100.0	9.4	87.9	2.7	100.0	6.0	90.1	3.9	100.0	6.3	89.7
1	635	56	547	32	635	54	555	26	635	39	568	28	635	37	571
0.3	100.0	8.8	86.1	5.0	100.0	8.5	87.4	4.1	100.0	6.1	89.4	4.4	100.0	5.8	89.9
	591	62	503	26	591	55	510	26	591	39	525	27	591	45	517
	100.0	10.5	85.1	4.4	100.0	9.3	86.3	4.4	100.0	6.6	88.8	4.6	100.0	7.6	87.5

#### 【付録4. 回答集計表 全体・性別・年代別・地域別分布】

問8 肝炎ウイルス検査の普及啓発、肝炎対策について、地方自治体では以下の取組が行われています。あなたがご存知の

無回答	全 体	は い	い え	無回答	全 体	る(報地 情報提方 用供自 報)や(治 療肝体 検査の 場所)に スで(開 検のす 査情)	開硬報地 す(提方 る(供自 報)や(治 療肝体 検査の 場所)に スで(開 検のす 査情)	ジイ で(の 情肝 へ治 療肝 の職 場)	ヘチ のラ シ、 配 布	チラ シ、 配 布	リーフ レットの 作成・ 配布	会 公 開 講 座、 シ ンボ ジウ ム等 の研 修開 催	頭 キ ャン ペ ン の普 及啓 発、 街	イベ ン トで の普 及啓 発、 街	勧 を通 知す ること によ る受 検	個 人宛 する こと によ る受 検	デレ ビ広 報(ケ ーブル テレ ビを 含む)
		は い	い え			る(報地 情報提方 用供自 報)や(治 療肝体 検査の 場所)に スで(開 検のす 査情)	開硬報地 す(提方 る(供自 報)や(治 療肝体 検査の 場所)に スで(開 検のす 査情)	ジイ で(の 情肝 へ治 療肝 の職 場)	ヘチ のラ シ、 配 布	チラ シ、 配 布	リーフ レットの 作成・ 配布	会 公 開 講 座、 シ ンボ ジウ ム等 の研 修開 催	頭 キ ャン ペ ン の普 及啓 発、 街	イベ ン トで の普 及啓 発、 街	勧 を通 知す ること によ る受 検	個 人宛 する こと によ る受 検	デレ ビ広 報(ケ ーブル テレ ビを 含む)
200	4,416	83	4,149	184	4,416	499	324	215	99	368	82	75	74	149	1,08		
4.5	100.0	1.9	94.0	4.2	100.0	11.3	7.3	4.9	2.2	8.3	1.9	1.7	1.7	3.4	24.		
82	1,871	36	1,757	78	1,871	214	162	98	48	135	35	30	28	53	39.		
4.4	100.0	1.9	93.9	4.2	100.0	11.4	8.7	5.2	2.6	7.2	1.9	1.6	1.5	2.8	21.		
101	2,321	45	2,184	92	2,321	257	146	110	48	215	44	43	41	86	65.		
4.4	100.0	1.9	94.1	4.0	100.0	11.1	6.3	4.7	2.1	9.3	1.9	1.9	1.8	3.7	28.		
4	662	10	649	3	662	49	28	42	14	48	10	5	7	10	11.		
0.6	100.0	1.5	98.0	0.5	100.0	7.4	4.2	6.3	2.1	7.3	1.5	0.8	1.1	1.5	17.		
31	1,340	28	1,278	34	1,340	139	69	101	41	125	38	27	28	62	36.		
2.3	100.0	2.1	95.4	2.5	100.0	10.4	5.1	7.5	3.1	9.3	2.8	2.0	2.1	4.6	27.		
147	2,189	43	2,009	133	2,185	283	211	65	41	177	31	41	34	67	56.		
6.7	100.0	2.0	91.9	6.1	100.0	13.0	9.7	3.0	1.9	8.1	1.4	1.9	1.6	3.1	25.		
24	598	14	561	23	598	64	36	32	19	59	9	16	16	15	15.		
4.0	100.0	2.3	93.8	3.8	100.0	10.7	6.0	5.4	3.2	9.9	1.5	2.7	2.7	2.5	26.		
35	907	13	864	30	907	112	72	40	15	67	21	13	9	30	19.		
3.9	100.0	1.4	95.3	3.3	100.0	12.3	7.9	4.4	1.7	7.4	2.3	1.4	1.0	3.3	21.		
40	783	15	731	37	783	82	50	41	19	62	20	10	9	28	19.		
5.1	100.0	1.9	93.4	4.7	100.0	10.5	6.4	5.2	2.4	7.9	2.6	1.3	1.1	3.6	24.		
27	669	13	637	19	669	72	44	38	15	48	10	10	10	27	13.		
4.0	100.0	1.9	95.2	2.8	100.0	10.8	6.6	5.7	2.2	7.2	1.5	1.5	1.5	4.0	20.		
27	635	17	589	29	635	71	51	32	14	59	10	11	12	15	17.		
4.3	100.0	2.7	92.8	4.6	100.0	11.2	8.0	5.0	2.2	9.3	1.6	1.7	1.9	2.4	27.		
29	591	9	550	32	591	69	55	24	14	54	8	13	11	24	18.		
4.9	100.0	1.5	93.1	5.4	100.0	11.7	9.9	4.1	2.4	9.1	1.4	2.2	1.9	4.1	30.		

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

りものをお答えください。 (複数回答可)

問9 あなたの性別についてお答えください

問10 あなたのご年齢についてお答えください。

問11 あなたのお住ま

ラジオ六報	新聞広告、 折り込み広告	その他	な上 い記 につ いて はす べて 知ら	無回答	全 体	男 性	女 性	無回答	全 体	2 0 歳 代	4 0 歳 代	6 0 歳 代 以上	無回答	全 体	北海道 ・東北
										3 0 歳 代	5 0 歳 代				
150 3.4	290 6.6	36 0.8	2,192 49.6	330 7.5	4,416 100.0	1,871 42.4	2,321 52.6	224 5.1	4,416 100.0	662 15.0	1,340 30.3	2,185 49.5	229 5.2	4,416 100.0	589 13.3
80 4.3	123 6.6	12 0.6	976 52.2	136 7.3	1,871 100.0	1,871 100.0	- -	- -	1,871 100.0	278 14.9	562 30.0	1,031 55.1	0 0.0	1,871 100.0	263 14.1
62 2.7	116 6.3	19 0.8	1,117 48.1	163 7.0	2,321 100.0	- 100.0	2,321 100.0	- -	2,321 100.0	381 16.5	776 33.4	1,152 49.6	9 0.4	2,321 100.0	334 14.4
10 1.5	19 2.9	1 0.2	410 66.5	13 2.0	662 100.0	278 42.0	384 58.0	0 0.0	662 100.0	662 100.0	- -	- -	- -	662 100.0	89 13.4
56 4.2	53 4.1	11 0.8	691 51.6	50 3.7	1,340 100.0	562 41.9	776 57.9	2 0.1	1,340 100.0	- -	1,340 100.0	- -	- -	1,340 100.0	189 14.1
77 3.5	196 9.0	19 0.9	998 43.8	234 10.7	2,185 100.0	1,031 47.2	1,152 52.7	2 0.1	2,185 100.0	- -	- -	2,185 100.0	- -	2,185 100.0	319 14.6
25 4.2	58 9.7	7 1.2	193 32.3	40 6.7	598 100.0	263 44.0	334 55.9	1 0.2	598 100.0	89 14.9	189 31.6	319 53.3	1 0.2	598 100.0	598 100.0
29 3.2	39 4.3	2 0.2	487 53.7	68 7.5	907 100.0	403 44.4	501 55.2	3 0.3	907 100.0	143 16.3	294 32.4	462 50.9	3 0.3	907 100.0	- -
30 3.8	43 5.5	7 0.9	406 51.9	50 6.4	783 100.0	357 45.6	425 54.3	1 0.1	783 100.0	115 14.7	215 32.1	417 53.3	0 0.0	783 100.0	- -
22 3.3	29 4.3	5 0.7	356 53.2	37 5.5	669 100.0	293 43.8	375 56.1	1 0.1	669 100.0	115 17.2	212 31.7	341 51.0	1 0.1	669 100.0	- -
13 2.0	47 7.4	6 0.9	294 46.3	46 7.2	635 100.0	303 47.7	332 52.3	0 0.0	635 100.0	95 15.1	204 32.1	335 52.3	0 0.0	635 100.0	- -
24 4.1	51 8.6	4 0.7	252 42.6	57 9.6	591 100.0	249 42.1	341 57.7	1 0.2	591 100.0	93 16.6	187 31.6	304 51.4	2 0.3	591 100.0	- -

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

いの都道府県をお答えください。

問12 あなたのご職業についてお答えください。

関東甲信越	東海北陸	近畿	中国四国	九州・沖縄	無回答	全 体	医療従事者	等職医療技術従事者、以外教員の専門研究技術者	管理職(会社団体の役員、	事務職	営業販売職	師、サービス職(理容師、美容)	等保安職(警備員、監視員)	農林漁業職	等) 交換手、通言職(配達士、集配電話員)
907 20.5	783 17.7	669 15.1	635 14.4	591 13.4	242 5.5	4,416 100.0	232 5.3	293 6.6	227 5.1	568 12.9	179 4.1	290 6.6	31 0.7	73 1.7	78 1.8
403 21.5	357 19.1	293 15.7	303 16.2	249 13.3	3 0.2	1,871 100.0	56 3.0	154 8.2	186 9.9	188 10.0	85 4.5	103 5.5	29 1.5	60 3.2	68 3.6
501 21.6	425 18.3	375 16.2	332 14.3	341 14.7	13 0.6	2,321 100.0	176 7.6	139 6.0	41 1.8	379 16.3	94 4.0	187 8.1	1 0.0	13 0.6	10 0.4
148 22.4	115 17.4	115 17.4	96 14.5	98 14.8	1 0.2	662 100.0	68 10.3	89 13.4	14 2.1	155 23.4	50 7.6	57 8.6	3 0.5	4 0.6	8 1.2
294 21.9	251 18.7	212 15.8	204 15.2	187 14.0	3 0.2	1,340 100.0	115 8.6	135 10.1	119 8.9	306 22.8	88 6.6	122 9.1	9 0.7	10 0.7	37 2.8
462 21.1	417 19.1	341 15.6	335 15.3	304 13.9	7 0.3	2,185 100.0	49 2.2	69 3.2	94 4.3	107 4.9	40 1.8	111 5.1	18 0.8	59 2.7	33 1.5
- -	- -	- -	- -	- -	- -	598 100.0	30 5.0	42 7.0	35 5.9	70 11.7	25 4.2	44 7.4	2 0.3	20 3.3	7 1.2
907 100.0	- -	- -	- -	- -	- -	907 100.0	45 5.0	57 6.3	55 6.1	131 14.4	40 4.4	58 6.4	6 0.7	4 0.4	26 2.9
- -	783 100.0	- -	- -	- -	- -	783 100.0	44 5.6	57 7.3	48 6.1	99 12.6	53 4.2	56 7.2	8 1.0	16 2.0	17 2.2
- -	669 100.0	- -	- -	- -	- -	669 100.0	44 6.6	48 7.2	28 4.2	96 14.3	26 3.9	42 6.3	5 0.7	7 1.0	7 1.0
- -	635 100.0	- -	- -	- -	- -	635 100.0	34 5.4	45 7.1	34 5.4	87 13.7	51 4.9	50 7.9	6 0.9	14 2.2	12 1.9
				591 100.0		591 100.0	34 5.8	44 7.4	27 4.6	84 14.2	22 3.7	40 6.8	4 0.7	12 2.0	9 1.5

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

問13 あなたの加入している健康保険についてお答えください。

問14 以下の5項目の

生産労務職	主婦(主夫)	学生	その他	無職	無回答	全体	国民健康保険	んぽ(全国健康保険組合)協会	健康保険組合	共済組合	医長療医療制度(後期高齢者)	その他	無回答	全体	1つ
															つ
225 5.1	737 16.7	45 1.0	217 4.9	983 22.3	238 5.4	4,416 100.0	1,672 37.9	953 21.6	775 17.5	357 8.1	361 8.2	27 0.6	271 6.1	4,416 100.0	1,571 35.6
175 9.4	6 0.3	27 1.4	98 5.2	632 33.8	4 0.2	1,871 100.0	780 41.7	382 20.4	346 18.5	153 8.2	178 9.5	10 0.5	22 1.2	1,871 100.0	694 37.1
50 2.2	728 31.4	18 0.8	119 5.1	349 15.0	17 0.7	2,321 100.0	890 38.3	571 24.6	427 18.4	201 8.8	180 7.8	17 0.7	32 1.4	2,321 100.0	875 37.7
54 8.2	45 6.8	44 6.6	40 6.0	31 4.7	0 0.0	662 100.0	198 29.9	184 27.8	189 28.5	82 12.4	1 0.2	5 0.8	3 0.5	662 100.0	245 37.0
104 7.8	150 11.2	0 0.0	69 5.1	68 5.1	8 0.6	1,340 100.0	255 19.0	459 34.3	402 30.0	193 14.4	0 0.0	11 0.8	20 1.5	1,340 100.0	445 33.2
67 3.1	539 24.7	1 0.0	13 0.6	882 40.4	103 4.7	2,185 100.0	1,216 55.7	310 14.2	184 8.4	82 3.8	357 16.3	11 0.5	25 1.1	2,185 100.0	880 40.3
35 5.9	101 16.9	6 1.0	36 6.0	144 24.1	1 0.2	598 100.0	241 40.3	163 27.3	83 13.9	58 9.7	44 7.4	5 0.8	4 0.7	598 100.0	204 34.1
49 5.4	163 18.0	13 1.4	44 4.9	212 23.4	4 0.4	907 100.0	343 37.8	166 18.3	244 26.9	61 6.7	78 8.6	4 0.4	11 1.2	907 100.0	532 36.6
52 6.6	127 16.2	5 0.6	51 6.5	166 21.2	4 0.5	783 100.0	316 40.4	193 24.6	134 17.1	60 7.7	66 8.4	6 0.8	8 1.0	783 100.0	510 39.6
32 4.8	133 19.9	13 1.9	32 4.8	156 23.3	0 0.0	669 100.0	274 41.0	127 19.0	136 20.3	63 9.4	61 9.1	2 0.3	6 0.9	669 100.0	274 41.0
34 5.4	96 15.1	5 0.8	22 3.5	162 25.5	3 0.5	635 100.0	256 40.3	155 24.4	95 15.0	54 8.5	59 9.3	5 0.8	11 1.7	635 100.0	233 36.7
23 3.9	114 19.3	3 0.5	32 5.4	139 23.5	4 0.7	591 100.0	238 40.3	146 24.7	82 13.9	60 10.2	50 8.5	5 0.8	10 1.7	591 100.0	213 36.0

## 【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

うち、あなたにあてはまる項目はいくつありますか？あてはまるる問15 以下の5項目のうち、あなたにあてはまる項目はいくつありますか？あてはまるる問17 あなたの今日の  
(1) 移動の程度につ

2 つ	3 つ	4 つ	5 つ	い ず れ も あ て は ま ら な い	無 回 答	全 体	1 つ	2 つ	3 つ	4 つ	5 つ	い ず れ も あ て は ま ら な い	無 回 答	全 体	私 は 歩 き 回 る の に 問 題 な い
1,288	466	65	374	355	297	4,416	1,406	1,368	608	144	12	595	283	4,416	3,631
29.2	10.6	1.5	8.5	8.0	6.7	100.0	31.8	31.0	13.8	3.3	0.3	13.5	6.4	100.0	82.2
650	265	37	198	96	21	1,871	619	647	318	63	6	199	19	1,871	1,541
34.7	14.2	2.0	5.8	5.1	1.1	100.0	33.1	34.6	17.0	3.4	0.3	10.6	1.0	100.0	82.4
638	200	27	266	257	58	2,321	787	720	289	79	5	396	45	2,321	1,919
27.5	8.6	1.2	11.5	11.1	2.5	100.0	33.9	31.0	12.5	3.4	0.2	17.1	1.9	100.0	82.7
271	101	17	15	9	1	662	201	221	138	40	2	59	1	662	630
40.9	15.7	2.6	2.3	1.4	0.2	100.0	30.4	33.4	20.8	6.0	0.3	8.9	0.2	100.0	95.2
531	253	39	34	31	7	1,340	382	517	255	68	7	105	6	1,340	1,213
39.6	18.9	2.9	2.5	2.3	0.5	100.0	28.5	38.6	19.0	5.1	0.5	7.8	0.4	100.0	90.5
484	109	8	323	314	67	2,185	820	629	214	35	3	430	54	2,185	1,617
22.2	5.0	0.4	14.8	14.4	3.1	100.0	37.5	28.3	9.8	1.6	0.1	19.7	2.5	100.0	74.0
202	71	10	57	41	13	598	183	211	99	21	-	71	13	598	496
33.8	11.9	1.7	9.5	6.9	2.2	100.0	30.6	35.3	16.6	3.5	-	11.9	2.2	100.0	82.9
267	112	16	87	78	15	907	304	295	121	36	2	134	15	907	765
29.4	12.3	1.8	9.6	8.6	1.7	100.0	33.5	32.5	13.3	4.0	0.2	14.8	1.7	100.0	84.3
219	87	9	79	66	13	783	270	273	103	16	5	107	9	783	660
28.0	11.1	1.1	10.1	8.4	1.7	100.0	34.5	34.9	13.2	2.0	0.6	13.7	1.1	100.0	84.3
207	72	6	50	57	3	669	237	209	95	21	1	100	6	669	552
30.9	10.3	0.9	7.5	8.5	0.4	100.0	35.4	31.2	14.2	3.1	0.1	14.9	0.9	100.0	82.5
188	73	11	53	54	18	635	209	194	96	26	2	93	15	635	508
29.6	11.5	1.7	9.1	8.5	2.8	100.0	32.9	30.6	15.1	4.1	0.3	14.6	2.4	100.0	80.0
202	51	13	42	57	13	591	194	183	94	23	2	87	8	591	475
34.2	8.6	2.2	7.1	9.6	2.2	100.0	32.8	31.0	15.9	3.9	0.3	14.7	1.4	100.0	80.4

## 【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

健康状態についておたずねします。下記の(1)から(5)の設問についてそれぞれ、今日のあなたの状態を最もよく表しているものをお答えください。  
 いて (1) から (5) の設問についてそれぞれ、今日のあなたの状態を最もよく表しているものをお答えください。  
 (2) 身の回りの管理について (3) ふだんの活動(仕事・勉強・余暇など)について (4) 痛み・不快感について

問 題は が歩 あき る回 るの にい くら か	り私 では あべ るツ ド(床 に寝た き)	無 回答	全 体	は私 なは い身 の回 りの 管 理 に 問 題	るす私 るは の洗 い面 いや く着 ら替 かえ 問 題を 顧 自 が分 あで	で私 きな 洗 い面 や着 替 えを 自 分 で	無 回答	全 体	に私 はふ はだ んい の活 動 を行 うの	に私 はふ はだ んの 活 動 を行 うの	に私 いは くだ らん の問 題活 動が ある を行 うの	と私 がふ だん の活 動を 行う こ	無 回答	全 体	私 は痛 みや 不快 感は ない	が私 ある 中 程 度 の 痛 みや 不快 感
516 11.7	15 0.3	254 5.8	4,416 100.0	4,044 91.6	97 2.2	18 0.4	257 5.8	4,416 100.0	3,732 84.5	394 8.9	30 0.7	260 5.9	4,416 100.0	2,852 64.6	1,243 28.1	
222 11.9	5 0.3	103 5.5	1,871 100.0	1,708 91.3	49 2.6	9 0.5	105 5.6	1,871 100.0	1,589 84.9	162 8.7	14 0.7	106 5.7	1,871 100.0	1,250 66.8	497 26.6	
259 11.2	9 0.4	134 5.8	2,321 100.0	2,139 92.2	11 1.8	7 0.3	134 5.8	2,321 100.0	1,963 84.6	209 9.0	11 0.5	138 5.9	2,321 100.0	1,468 63.2	678 29.2	
16 2.4	2 0.3	14 2.1	662 100.0	637 96.2	8 1.2	2 0.3	15 2.3	662 100.0	608 91.8	35 5.3	5 0.8	14 2.1	662 100.0	558 84.3	86 13.0	
78 5.8	1 0.1	48 3.6	1,340 100.0	1,278 95.4	11 0.8	2 0.1	49 3.7	1,340 100.0	1,215 90.7	71 5.3	5 0.4	49 3.7	1,340 100.0	923 68.9	349 26.0	
383 17.5	11 0.5	174 8.0	2,185 100.0	1,923 88.2	71 3.2	12 0.5	174 8.0	2,185 100.0	1,728 79.1	262 12.0	15 0.7	180 8.2	2,185 100.0	1,233 56.4	741 33.9	
65 10.9	0 0.0	37 6.2	598 100.0	551 92.1	11 1.8	2 0.3	34 5.7	598 100.0	505 84.4	53 8.9	3 0.5	37 6.2	598 100.0	378 63.2	176 29.4	
102 11.2	4 0.4	56 4.0	907 100.0	847 93.4	19 2.1	3 0.3	38 4.2	907 100.0	788 86.9	77 8.5	6 0.7	36 4.0	907 100.0	601 66.3	255 28.1	
72 9.2	5 0.6	46 5.9	783 100.0	717 91.6	15 1.9	3 0.4	48 6.1	783 100.0	676 86.3	55 7.0	3 0.4	49 6.3	783 100.0	503 64.2	226 28.9	
83 12.4	1 0.1	33 4.9	669 100.0	623 93.1	11 1.6	2 0.3	33 4.9	669 100.0	577 86.2	54 8.1	4 0.6	34 5.1	669 100.0	458 68.5	171 25.6	
86 13.5	1 0.2	40 6.3	635 100.0	571 89.9	22 3.5	1 0.2	41 6.5	635 100.0	519 81.7	71 11.2	3 0.5	42 6.6	635 100.0	395 62.2	188 29.6	
72 12.2	2 0.3	42 7.1	591 100.0	532 90.0	13 2.2	4 0.7	42 7.1	591 100.0	482 81.6	59 10.0	7 1.2	43 7.3	591 100.0	376 63.6	161 27.2	

【付録4. 回答集計表\_全体・性別・年代別・地域別分布】

(5) 不安・ふさぎ込みについて

ある 私は ひどい 痛みや 不快感 が	無回答	全 体	も私 いは な不 い安 でも ふさ ぎ込 んで	ふ私 さは半 込程度 でに不 い安 ある いは	さ私 さはひ んどく いで不 い安 ある いはふ	無回答
			54 1.2	267 6.0	4,416 100.0	3,376 76.4
15 0.8	109 5.8	1,371 100.0	1,472 78.7	257 13.7	26 1.4	116 6.2
34 1.5	141 6.1	2,321 100.0	1,732 74.6	415 17.9	23 1.0	151 6.5
2 0.3	16 2.4	662 100.0	521 78.7	111 16.8	14 2.1	16 2.4
18 1.3	50 3.7	1,340 100.0	995 74.3	273 20.4	21 1.6	51 3.8
28 1.3	183 8.4	2,185 100.0	1,683 77.0	289 13.2	14 0.6	199 9.1
8 1.3	36 6.0	598 100.0	445 74.4	106 17.7	5 0.8	42 7.0
12 1.3	39 4.3	907 100.0	704 77.6	150 16.5	11 1.2	42 4.6
8 1.0	46 5.9	783 100.0	605 77.3	119 15.2	10 1.3	49 6.3
5 0.7	35 5.2	669 100.0	523 78.2	100 14.9	9 1.3	37 5.5
5 0.8	47 7.4	655 100.0	470 74.0	112 17.6	8 1.3	45 7.1
10 1.7	44 7.4	581 100.0	450 76.1	86 14.6	6 1.0	49 8.3

## 【付録 5. アイテムカウント法による一般集団における薬物乱用・注射器共用経験率の推計】

### (追加課題) アイテムカウント法による一般集団における薬物乱用・注射器共用経験率の推計

#### 1. 背景と目的

C型肝炎ウイルス（HCV）は、輸血、医療関連曝露、注射薬物使用（people who inject drugs, PWID）、男性間性交（men who have sex with men, MSM）を主な感染経路とする。世界的には PWID が HCV 伝播の主要因とされている。日本における PWID の人口規模は世界と比べると相対的に小さいと推定されるが、新規感染対策を策定する上で当該集団の規模把握は不可欠である。薬物使用が刑事罰の対象であることから、潜在的 PWID に関する実態調査は困難を伴うが、科学的根拠に基づく予防政策の構築には、推定人口規模の把握が不可欠である。

#### 2. 方法

本研究では、アイテムカウント法（Item Count Technique: ICT）を用いて、一般集団における薬物乱用・注射器共用経験率の推計を試みた。ICT は、法的・倫理的にセンシティブな項目に対する回答バイアスを最小化するための間接的調査手法であり、対象者には複数の無害な行動項目（コントロールリスト）を提示し、該当項目数のみを回答させる。調査群にはセンシティブ項目（薬物乱用・注射器共用経験）を 1 項目追加したリストを提示し、対照群との平均該当数の差をもとに当該行動の有病率を集団レベルで推定する。ICT の利点としては、匿名性の担保により正直な回答が得られやすいこと、個別の回答を明かさずに集団の該当率を推定できること、過小申告バイアスを低減できることが挙げられる。

本調査では、層化二段階無作為抽出（調査地点：150）によって無作為に選ばれた 20 歳から 85 歳までの一般住民 15,000 人を対象とし、対照群および調査群にそれぞれ 7,500 人ずつを名簿順に交互に割り付けた。

#### 3. 結果

調査群 7,500 人中 2,173 人、対照群 7,500 人中 2,243 人から回答があった。対象者の性別、年代別、地域別分布を次項の図に示す。

「違法薬物使用のために注射器を他人と共に用いたことがある」割合は調査群と対照群の平均該当数の差をもとに、0.8%（95%信頼区間：0～6.7%）、約 84 万人と推定された。

#### 4. 考察・結論

本調査ではアイテムカウント法（ICT）を用いることにより、法的・倫理的にセンシティブな PWID の規模把握を試みた結果、「違法薬物使用のために注射器を他人と共に用いたことがある」割合は 0.8%（95%信頼区間：0～6.7%）、約 84 万人と推定された。

日本における PWID の主薬物は覚せい剤であり、ヘロインやコカインの注射使用は稀である。厚労科研健康安全確保総合研究分野 医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス政策研究「薬物乱用・依存状況の実態把握のための全国調査と近年の動向を踏まえた大麻等の乱用に関する研究」（嶋根卓也班、2023 年度）では、覚せい剤生涯経験率（者数）について、0.5%（約 47 万人）と報告しており、本調査における推定値はこれを上回る水準であった。これは、注射器の共用というより限定的かつセンシティブな行動に着目し、間接的な調査手法を用いたことにより、従来の自己申告調査では捉えきれなかった潜在的 PWID の存在を反映している可能性がある。違法薬物使用が刑罰の対象である日本において、PWID は医療や調査との接点を持ちにくく、実態把握が困難な集団である。したがって、ICT のような間接調査手法は、こうした高リスク集団の規模を過小評価することなく推定するための有用なアプローチとなる。

本調査の結果は、HCV 新規感染対策における Key population である PWID 集団の把握に資するものであり、今後の対策立案の基礎資料となることが期待される。

## 【付録5. アイテムカウント法による一般集団における薬物乱用・注射器共用経験率の推計】

