

第 10 肝 炎 对 策

1 肝炎ウイルス検査事業

(1) 受検者数及び陽性者数

○健康増進事業

市町が居住する住民を対象に肝炎ウイルス検査を実施した。

(平成 20 年度から 24 年度は全市町、平成 25 年度以降は広島市を除く県内市町で実施)

年度		H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27
B型肝炎ウイルス検査	受検者数	10,765	10,384	11,938	11,017	15,369	13,185	15,165	14,457
	陽性者数	143 (1.3%)	143 (1.4%)	168 (1.4%)	146 (1.3%)	212 (1.4%)	159 (1.2%)	185 (1.2%)	164 (1.1%)
C型肝炎ウイルス検査	受検者数	10,568	10,199	11,787	10,639	15,354	11,760	15,083	14,276
	陽性者数	113 (1.1%)	75 (0.7%)	70 (0.6%)	82 (0.8%)	105 (0.7%)	100 (0.9%)	48 (0.3%)	42 (0.3%)

年度		H28	H29	H30	H31	R2	R3	R4	計
B型肝炎ウイルス検査	受検者数	13,255	12,906	15,432	11,634	9,047	8,220	9,126	181,900
	陽性者数	140 (1.1%)	151 (1.2%)	187 (1.2%)	123 (1.1%)	115 (1.3%)	86 (1.0%)	97 (1.1%)	2,219 (1.2%)
C型肝炎ウイルス検査	受検者数	13,038	12,535	15,088	11,511	8,639	8,111	8,709	177,297
	陽性者数	44 (0.3%)	52 (0.4%)	58 (0.4%)	40 (0.3%)	41 (0.5%)	21 (0.2%)	51 (0.7%)	942 (0.5%)

* () は陽性率

* 広島市は特定感染症検査等事業で肝炎ウイルス検査を実施

【参考】老人保健事業（平成 14 年度から 19 年度までの住民健診の結果）

	平成 14 年度から 平成 18 年度	平成 19 年度	計
肝炎検診対象者数* ¹	324,335	18,990* ¹	343,325
C型肝炎検診受診者	91,357 (28.2%* ²)	15,673* ³	107,030 (31.2%* ²)
B型肝炎検診受診者	89,918 (27.7%* ²)	20,161* ⁴	110,079 (32.1%* ²)

* 1 : 新 40 歳 * 2 : 累計受診率 * 3 : 新 40 歳 : 1,028 人 (5.4%)、節目外 (41~75 歳) : 14,645 人

* 4 : 新 40 歳 : 1,405 人 (7.4%)、節目外 (41~75 歳) : 18,756 人

平成 4 年からの累計受診率は 44.0% (平成 4 年度から 13 年度の累計受診数約 44,000 人)

○特定感染症検査等事業

県内市町（広島市・呉市・福山市を除く）に居住する者を対象に、無料で肝炎ウイルス検査を実施した。（平成 18 年度から保健所で肝炎ウイルス検査を実施するとともに、平成 20 年度からは、年齢制限を廃止し、他に検診の機会のない者に対し、医療機関への委託事業もあわせて実施）

なお、肝炎ウイルス検査委託医療機関数は、235 施設（令和 5 年 3 月 31 日現在）である。

年度		H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26
B 型肝炎ウイルス検査	受検者数	—	—	3,742	5,482	3,649	2,703	2,774	3,218	2,922
	陽性者数	—	—	49 (1.3%)	66 (1.2%)	37 (1.0%)	22 (0.8%)	21 (0.8%)	41 (1.3%)	25 (0.9%)
C 型肝炎ウイルス検査	受検者数	1	748	4,541	6,926	4,434	3,278	3,148	3,502	3,209
	陽性者数	0 (0.0%)	15 (2.0%)	38 (0.8%)	64 (0.9%)	19 (0.4%)	17 (0.5%)	19 (0.6%)	14 (0.4%)	14 (0.4%)

年度		H27	H28	H29	H30	H31	R2	R3	R4	計
B 型肝炎ウイルス検査	受検者数	2,078	1,753	1,722	1,431	1,083	1,340	1,020	1,134	36,051
	陽性者数	14 (0.7%)	6 (0.3%)	9 (0.5%)	8 (0.6%)	6 (0.6%)	9 (0.7%)	2 (0.2%)	3 (0.3%)	318 (0.9%)
C 型肝炎ウイルス検査	受検者数	2,325	1,926	1,875	1,519	1,217	1,432	1,080	1,142	42,303
	陽性者数	11 (0.5%)	11 (0.6%)	4 (0.2%)	6 (0.4%)	3 (0.2%)	8 (0.6%)	5 (0.5%)	4 (0.4%)	252 (0.6%)

*（ ）は陽性率

*平成 23 年度及び平成 26 年度～令和元年度は「肝炎ウイルス検査（出張型）事業」分を含む。

(2) 受検率

年度	H26	H27	H28	H29	H30	H31	R2	R3	R4
受検率	36.7%	39.2%	41.2%	43.3%	45.4%	47.3%	48.9%	50.3%	52.6%

※健康増進事業及び特定感染症検査等事業の実績より算出。

2 肝炎治療特別促進事業

(1) 令和4年度の肝炎治療受給者証発行状況

C型ウイルス性肝炎の根治を目的として行われるインターフェロン治療及びインターフェロンフリー治療並びにB型ウイルス性肝炎に対して行われるインターフェロン治療及び核酸アナログ製剤治療に対して医療費助成を行っている。

※ 申請数については、前月の認定審査会以降、当月の審査会までに申請された件数であり、発行数は当月の審査会で認定されたもの、及び保留されたものの次月以降に認定された件数の合計

ア インターフェロン治療（新規〔3剤併用療法を除く〕）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
申請数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
発行数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※全てB型ウイルス性肝炎に対するもの。

※インターフェロン治療（2回目以降）は、申請なし。

イ インターフェロンフリー治療（レジパスビル/ソホスブビル配合錠）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
申請数	4	2	0	5	1	1	1	1	1	1	1	2	20
発行数	4	2	0	5	1	1	1	1	1	1	1	2	20

ウ インターフェロンフリー治療（グレカプレビル及びピブレンタスビル配合錠 8週）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
申請数	13	13	7	15	21	12	11	12	14	9	15	8	150
発行数	13	13	7	15	21	12	11	12	14	9	15	8	150

エ インターフェロンフリー治療（グレカプレビル及びピブレンタスビル配合錠 12週）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
申請数	3	3	1	6	1	3	1	1	0	0	2	1	22
発行数	3	3	1	6	1	3	1	1	0	0	2	1	22

オ インターフェロンフリー治療（ソホスブビル/ベルパタスビル配合剤）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
申請数	0	1	0	0	1	2	1	4	1	8	4	2	24
発行数	0	1	0	0	1	2	1	4	1	8	4	2	24

カ インターフェロンフリー再治療（グレカプレビル及びピブレンタスビル配合錠 12 週）

	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	計
申請数	0	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	4
発行数	0	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	4

キ インターフェロンフリー再治療（ソホスブビル/ベルパタスビル配合剤）

	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	計
申請数	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
発行数	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1

ク インターフェロンフリー治療・再治療等（その他）

イ～キ以外のインターフェロンフリー治療・再治療等については申請 0 件であった。

ケ 核酸アナログ製剤治療（新規）

	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	計
申請数	19	13	15	21	11	18	15	14	10	25	12	13	186
発行数	18	12	15	21	11	17	15	13	10	24	12	12	180

コ 核酸アナログ製剤治療（更新）

	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	計
申請数	273	250	215	280	203	190	200	207	221	531	447	276	3,293
発行数	273	250	215	280	202	190	200	207	221	529	447	276	3,290

(2) インターフェロン治療受給者証延長治療発行状況

インターフェロン治療については、一定の要件を満たした場合は、例外的に助成期間の延長を認めている。（助成期間は原則 1 年間）

副作用延長（2 ヶ月延長）、ペグインターフェロン及びリバビリン併用療法 72 週治療（6 ヶ月延長）は全て申請 0 件だった。

(3) 肝炎治療指定医療機関等数

肝炎医療費助成の対象医療を適切に行うことができる保険医療機関及び保険薬局を、肝炎治療指定医療機関・肝炎治療指定薬局として承認した。

	ネットワーク 専門医療機関	専門医常勤 医療機関	ネットワーク 連携医療機関	薬局	計
制度発足時 (H20. 4. 17)	31	67	161	821	1,080
R5. 3. 9 現在	33	257 (138)	701	1,447 (115)	2,438 (253)

※ () は県外の医療機関・薬局の再掲

3 肝疾患診療連携拠点病院事業

県が指定した肝疾患診療連携拠点病院において、かかりつけ医と専門医の連携のあり方等を検討するために連絡会を開催するとともに、肝疾患相談室の運営、医療従事者への研修事業を実施した。

(1) 国立大学法人広島大学病院

ア 肝疾患診療連携拠点病院等連絡会

連絡会の開催：2回（令和4年7月14日〔木〕Web開催、令和5年3月9日〔木〕Web開催）

イ 肝炎専門医療従事者、一般医療従事者の研修事業

開催日	内容
令和4年11月12日(土)	Zoom ライブ配信 ・ひろしま肝疾患コーディネーターとしての各役割と活動について
令和5年3月25日(土)	Zoom ライブ配信 ・広島県肝疾患診療連携拠点病院年度報告 ・広島県における肝疾患対策の最新状況 ・肝臓診療における多職種連携～irAE マネジメント～

ウ 市民公開講座

開催日	内容
令和4年7月25日(月)～ 令和4年9月11日(日)	世界肝炎デー企画 ・アルコールが及ぼす肝臓への影響について、学んでみませんか？

エ 肝臓病教室

開催日	内容
令和4年6月13日(月)～	オンデマンド動画配信(ホームページ上でのYouTube 限定公開) ・もう怖くない？C型肝炎
令和4年9月12日(月)～	オンデマンド動画配信(ホームページ上でのYouTube 限定公開) ・知ってる？B型肝炎
令和4年12月12日(月)～	オンデマンド動画配信(ホームページ上でのYouTube 限定公開) ・なぜこんなにたくさん飲むの？肝臓病の薬

(2) 福山市民病院

ア 肝疾患診療連携拠点病院等連絡会

連絡会の開催：1回（令和5年3月1日〔水〕書面開催）

イ 肝炎専門医療従事者等研修事業

開催日	内容
【中止】	

ウ 市民公開講座

開催日	内容
令和4年11月23日(水・祝)	Zoom ライブ配信 知って安心♥肝炎ウイルス ・広島県の肝疾患対策について ・ウイルス性肝炎の正しい知識 ・肝臓病の治療薬について

エ 肝臓病教室

開催日	内容
令和4年7月15日(金) ～令和4年8月15日(月)	Zoom ライブ配信 ・脂肪肝について
令和4年10月1日(土)～ 令和4年10月31日(月)	Zoom ライブ配信 ・ウイルス性肝炎について
令和5年1月4日(水)～ 令和5年2月3日(金)	Zoom ライブ配信 ・脂肪肝（アルコール性肝炎）について
令和5年3月1日(水)～ 令和5年3月31日(金)	Zoom ライブ配信 ・肝がんについて

(3) 肝疾患相談室への相談状況

肝疾患診療連携拠点病院において、相談員（医師、看護師等）を設置し、患者、キャリア及び家族等からの相談等に対応した。

ア 相談内容

病院名	広島大学病院	福山市民病院
相談件数（総数）	4,927	706
相談内容	—	—
1.専門医療（インターフェロン等）を受けるか否か	1,244	0
2.検査及び検査結果等に関する相談	171	23
3.医療に要する費用等に関する相談	336	87
4.医療を行う医療機関等に関する相談	65	16
5.医療に対する不安や疑問等に関する相談	—	16
6.その他	3,111	564
疾患・治療について	1,302	367
生活支援について	1,305	53
肝炎訴訟	138	126
その他	366	18

イ 相談方法

病院名	広島大学病院	福山市民病院
相談回数	486	484
相談者総数	1,866(65)	618(74)
電話相談	353(38)	76(13)
一般相談	344(37)	74(13)
専門相談	9(1)	2(0)
面談相談	1,513(27)	542(61)
一般相談	1,512(27)	542(61)
専門相談	1(0)	0

*（ ）：家族等の内数

4 人材育成・普及啓発事業

(1) ひろしま肝疾患コーディネーター養成講座

県及び市町の保健師、肝疾患専門医療機関の看護師等を対象に、肝炎についての知識を習得させ、肝炎患者等の適切な治療がコーディネートできる者を養成することにより、肝炎ウイルス持続感染者を早期に発見し、適切な治療を受けることができる医療提供体制を整備することを目的として、ひろしま肝疾患コーディネーターを養成した。

また、平成 23 年度以降から養成したひろしま肝疾患コーディネーターを対象に、資質の向上を図るための継続研修を実施した。

ア 養成講座

開催方法	開催日	場所（ツール）	対象者	養成者数
現地開催	(1日目) 令和4年9月10日(土) (2日目) 令和4年9月17日(土)	(1日目) 自治会館会議棟101 会議室 (2日目) 本館R3会議室	県保健所、県内 市町の保健師、 医療機関の看護 師、企業の健康 管理担当者等肝 疾患の相談対応 などに携わる方	177人
オンデマンド 配信	令和4年9月1日(木) ～令和4年9月30日(金)	Zoom		

イ 継続研修

開催方法	開催日	場所（ツール）	対象者	受講者数
現地開催	令和4年10月22日(土)	(1日目) 自治会館会議棟101 会議室	平成23年度から 令和3年度に認 定を受けた者	255人
オンデマンド 配信	令和4年10月1日(土) ～令和4年10月31日(月)	Zoom		

(2) 普及啓発の実施

ア 街頭啓発活動

(ア) マツダスタジアムでの街頭啓発

日時：令和4年6月28日(火)(県市合同応援デー)

場所：マツダスタジアム

内容：肝炎ウイルス検査受検勧奨の呼びかけ

啓発資材の配布(ウェットティッシュ・チラシ)1,500部

(イ) 広島駅での街頭啓発

日時：令和4年7月28日(木)9:30～11:00

場所：広島駅 北口2階ペデストリアンデッキ

内容：肝炎ウイルス検査受検勧奨の呼びかけ、

啓発資材の配布(ウェットティッシュ・チラシ)1,000部

イ 日本肝臓週間等における啓発動画放映

令和4年7月から8月上旬にかけて、次の場所で、「知って、肝炎」プロジェクトから提供を受けた啓発動画を放映した。

【啓発動画放映場所】

マツダスタジアム、広島銀行、広島産業会館、ふくやま産業交流会館

ウ 日本肝臓週間等における特任肝疾患コーディネーターによる取組

特任肝疾患コーディネーター連絡協議会と広島県が協同で作成したポスターを活用して、肝炎ウイルス検査受検を促進するとともに、肝炎ウイルス検査受検勧奨チラシ（広島大学肝炎・肝癌対策プロジェクト研究センター作成）等を県から各特任肝疾患コーディネーターに提供し、特任肝疾患コーディネーターを中心とした医療従事者らが日本肝臓週間等における所属医療機関の啓発活動に活用した。

【啓発活動実施場所】

安佐市民病院、尾道市御調保健福祉センター、呉医療センター、庄原赤十字・原爆病院、土谷総合院、中電病院、東広島医療センター、広島市民病院、広島大学病院、広島西医療センター、福山市民病院、マツダ病院

エ 日本肝臓週間等におけるその他の取組

（ア）広島県内にある17健康保険組合全てに対し、肝炎ウイルス検査受検勧奨や仕事と治療の両立支援に関する啓発資材を送付した。

（イ）県ホームページにおいて肝炎に関する正しい知識を普及啓発するための情報を掲載した。

（ウ）厚生労働省から送られた啓発ポスターを県保健所（支所）に送付し、保健所（支所）内と当

5 広島県肝炎対策協議会の開催

総合的な肝炎対策を推進するため、肝炎対策協議会を開催し、各種施策を検討した。

開催日	場 所	議 事
令和4年7月7日(木)	県庁北館 2階第1 会議室 および Zoom	【協議事項】 ・ 第4次広島県肝炎対策計画の骨子（案）について 【報告事項】 ・ 肝炎デーに向けた取り組みについて ・ 健康管理手帳の改訂について
令和4年11月30日(水)	県庁北館 2階第2 会議室 および Zoom	【協議事項】 ・ 第4次広島県肝炎対策計画の素案について 【報告事項】 ・ 肝炎対策事業における後期高齢者医療の窓口負担割合の見直し等に係る配慮措置の取扱いについて ・ 肝炎デー及び今後の普及啓発活動について
令和5年2月22日（水）	県庁北館 2階第1 会議室 および Zoom	【協議事項】 ・ 第4次広島県肝炎対策計画（案）について 【報告事項】 ・ 健康管理手帳の改訂について ・ 第3次広島県肝炎対策計画に基づく各種施策の実施状況について ・ 令和5年度の肝炎対策に係る事業（案）について

6 肝炎重症化・肝がん予防推進事業

肝炎ウイルス陽性者を早期治療に繋げ、ウイルス性肝炎患者等の重症化予防を図ることを目的として、広島県肝疾患患者フォローアップシステム事業を実施している。

また、広島県肝疾患患者フォローアップシステムの登録等を要件として、B型・C型肝炎ウイルス陽性者の初回精密検査費用、定期検査費用の助成を行っている。

フォローアップシステム登録及び初回精密検査費用、定期検査費用助成の実績等は次のとおり。

年度	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H31	R2	R3	R3	計
フォローアップシステム 新規登録者数	109	840	611	653	345	179	159	132	82	88	3,198
初回精密検査費用助成 利用者数	－	12	20	17	6	13	22	24	17	12	143
定期検査費用助成 利用者数※ ¹	－	6	28	147	303	349	349	386	315	311	2,194
県・市町検査 陽性者数	486	441	400	297	312	339	251	216	163	192	3,097
初回精密検査費用助成 利用率※ ² （％）	－	2.7	5.0	5.7	1.9	3.8	8.8	11.1	10.4	6.3	4.6

※¹：定期検査費用助成利用者数は延べ人数

※²：利用率＝a年度利用者数 / a年度陽性者数

7 肝がん・重度肝硬変治療研究促進事業

(1) 肝がん・重度肝硬変治療研究促進事業参加者証発行状況

平成30年12月から肝がん・重度肝硬変（非代償性肝硬変）に係る入院医療費の助成制度を開始した。

ア 新規交付

申請は全て承認となった。

新規交付件数は表のとおり。

交付月※ ¹	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計
肝がん	2	2	3	2	2	2	0	5	0	1	2	2	23
重度肝硬変	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
併発	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	4
月計	2	4	3	2	2	3	0	6	1	2	2	2	29
累計※ ²	81	85	88	90	92	95	95	101	102	104	106	108	

※¹ 協議月ではなく参加者証の交付月

※² 累計はこれまでの年度も含む全ての数

イ 更新交付

更新交付件数は表のとおり。

交付月※ ¹	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計
肝がん	6	3	1	1	1	1	0	3	5	1	0	5	27
重度肝硬変	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
併発	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4
月計	7	3	3	1	1	1	0	3	6	1	0	5	31
累計※ ²	35	38	41	42	43	44	44	47	53	54	54	59	

※¹ 協議月ではなく参加者証の交付月

※² 累計はこれまでの年度も含む全ての数

(2) 肝がん・重度肝硬変治療研究促進事業指定医療機関数

肝がん・重度肝硬変入院医療を適切に行うことができ、本事業の実施に協力することができる保険医療機関を指定医療機関として指定した。

令和5年3月31日時点の指定医療機関数：48 機関