

第4次広島県肝炎対策計画の進捗を マネジメントするためのデータ集

(令和5(2023)年3月4日現在)

広島県健康福祉局薬務課

1	第4次広島県肝炎対策計画概要等.....	2
○	基本理念	2
○	目指す姿（基本理念を具現化するものとして設定）	2
○	全体目標	2
○	注視する指標のロジックモデル.....	3
2	データ集.....	4
(1)	【全体目標】 肝がんによる75歳未満年齢調整死亡率の低減.....	4
(2)	【注視する指標】 肝炎ウイルス検査を受けたことがある者の割合	5
ア	【モニター項目】 職域や高齢者施設へ肝炎ウイルス検査を案内した件数	5
イ	【モニター項目】 新しい領域でのひろしま肝疾患コーディネーター新規養成者数.....	5
ウ	【モニター項目】 協会管掌健康保険と日本郵政グループにおける肝炎ウイルス検査実施件数..	5
エ	【モニター項目】 肝炎ウイルス検査の普及啓発を実施している健康保険組合の割合	5
オ	【モニター項目】 肝炎ウイルス検査委託医療機関数および実施件数（広島県）	6
カ	【モニター項目】 健康増進事業における肝炎ウイルス検査実施件数.....	6
キ	【モニター項目】 特定感染症検査等事業における肝炎ウイルス検査実施件数（広島県再掲） ..	7
(3)	【注視する指標】 治療導入時から肝硬変と診断される者の割合.....	9
ア	【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業受給者証新規申請時の診断名の件数	9
イ	【モニター項目】 コーディネーター活動事例発表件数.....	9
ウ	【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業受給者証新規申請時の陽性と判明した検査別件数 ...	10
エ	【モニター項目】 初回精密検査費用助成時の陽性と判明した検査別件数	11
オ	【モニター項目】 初回精密検査費用助成の住所別件数.....	12
カ	【モニター項目】 広島県独自紹介様式利用報告件数	12
キ	【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業指定医療機関数	12
ク	【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業受給者証認定件数	13
ケ	【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業受給者証の住所別認定件数（B型）	13
コ	【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業受給者証の住所別認定件数（C型）	14
サ	【モニター項目】 肝がん・重度肝硬変治療研究促進事業参加者証認定件数及び参加医療機関数	15
(4)	【注視する指標】 定期受診により病態進行の有無を確認する者の割合	16
ア	【モニター項目】 定期検査費用の助成件数.....	16
イ	【モニター項目】 定期検査費用の助成人数.....	17
ウ	【モニター項目】 広島県肝疾患患者フォローアップシステム委託医療機関数及び登録者数 ...	17
エ	【モニター項目】 フォローアップシステム登録者への保健指導実施件数	17
オ	【モニター項目】 定期検査費用助成の住所別人数.....	17
(5)	【注視する指標】 肝炎ウイルスに関する正しい知識の認知度	18
ア	【モニター項目】 ひろしま肝疾患コーディネーター養成者数.....	18
イ	【モニター項目】 相談応需件数	19
ウ	【モニター項目】 講義（セミナー）・啓発活動実施件数.....	19

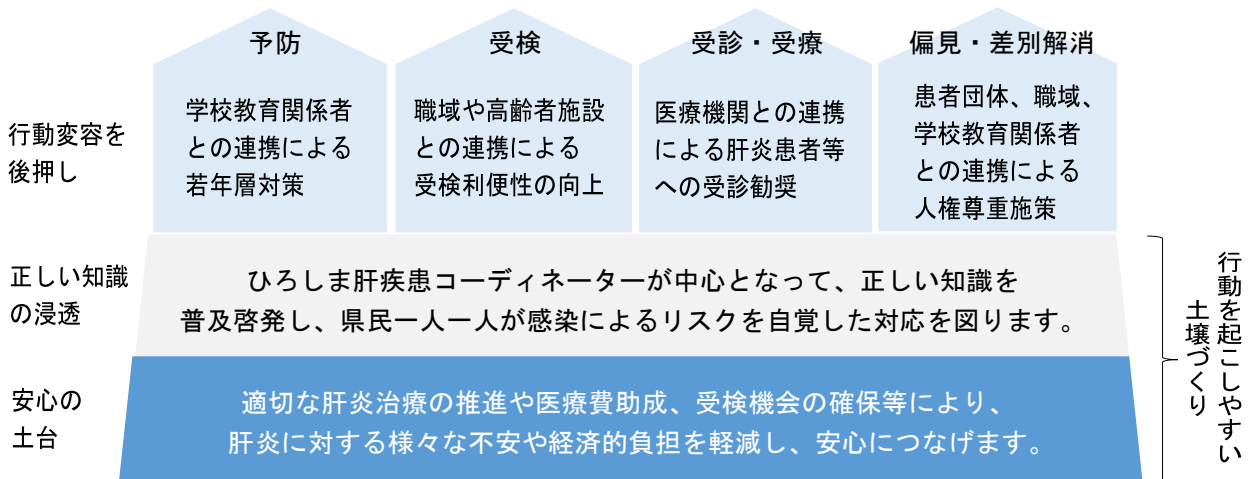
1 第4次広島県肝炎対策計画概要等

○ 基本理念

県内どこに住んでいても、生涯にわたって、いきいきと暮らすことができるよう、肝炎ウイルスに持続感染している者（ウイルス性肝炎から進行した肝硬変又は肝がんの患者を含む。）が安心して治療を受けられる社会を構築します。

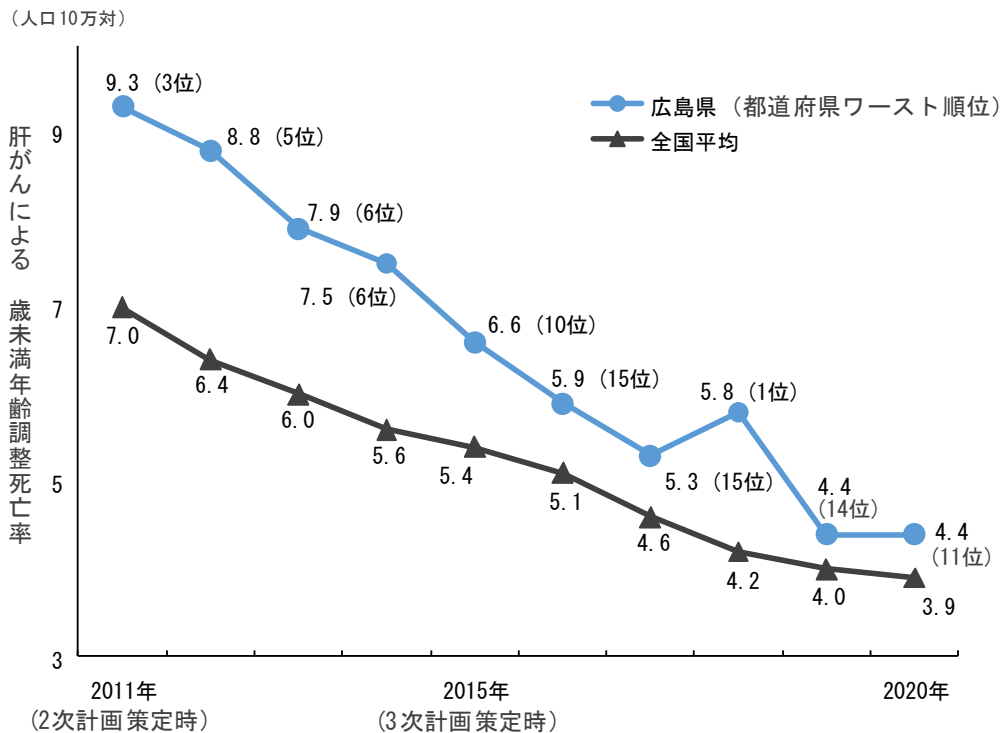
○ 目指す姿（基本理念を具現化するものとして設定）

県民全てが肝炎について正しい知識を持ち、予防、受検、受診・受療及び偏見・差別の解消等の肝炎対策に主体的に取り組んでいます。



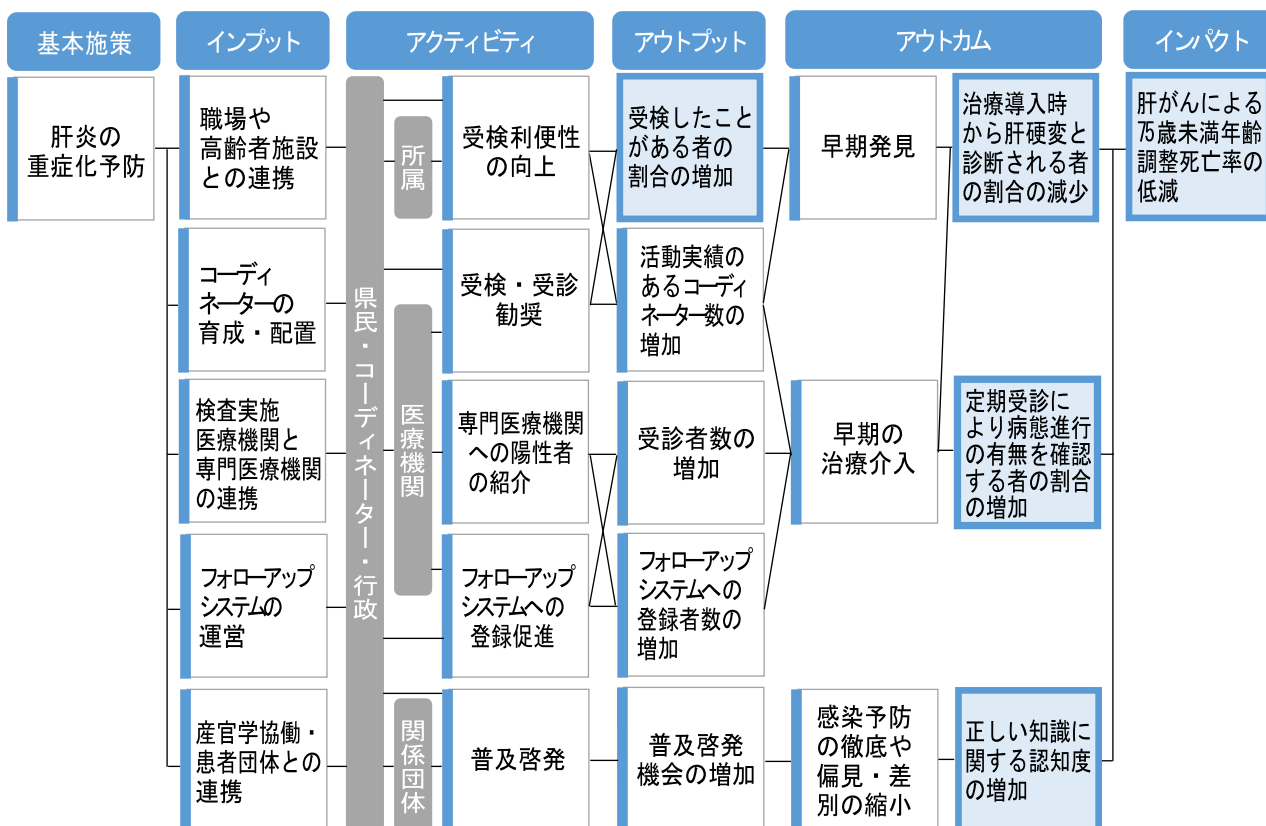
○ 全体目標

B型肝炎及びC型肝炎の重症化予防対策に取り組むことにより、「令和8（2026）年までに、肝がんによる75歳未満年齢調整死亡率を、全国平均以下まで低減」を目指します。



○ 注視する指標のロジックモデル

これまでの成果と課題を把握したうえで、課題解決策のロジックツリーを整理し、成果を得るための要素をロジックモデルとしてまとめた。



施策実施の成果を確認するため、全体目標・注視する指標以外に「モニター」する項目を設定し、本協議会でのマネジメントに活用する。

全体目標	現状値 (R2)	目標値 (R8)
肝がんによる 75 歳未満年齢調整死亡率 (人口 10 万対)	3 次計画期間中に 33% 低減	12ポイントアップが必要 → 全国平均以下まで低減 (45% 低減相当)

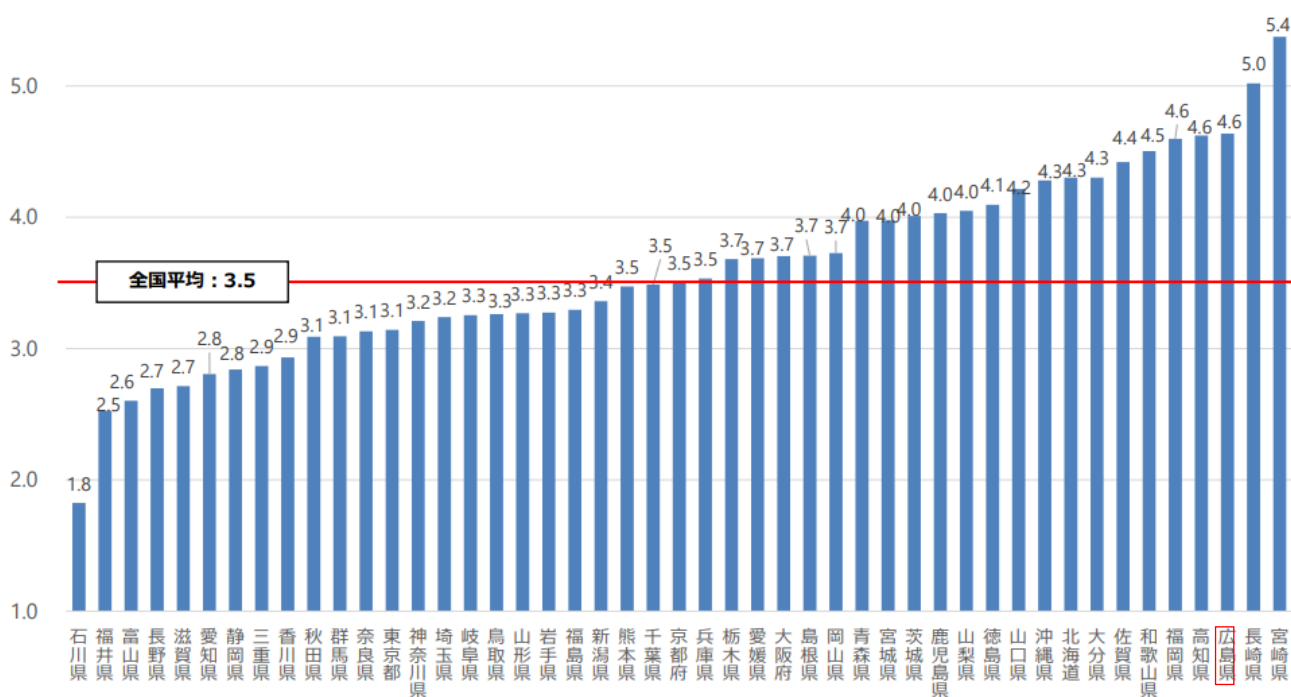
注視する指標	現状値 (R4)	目標値 (R8)
肝炎ウイルス検査を受けたことがある者の割合	B 型 : 57.6% C 型 : 46.8%	全体目標と同じポイントアップ → B 型 : 70% C 型 : 60%
治療導入時から肝硬変と診断される者の割合	B 型 : 17.0% (R2) C 型 : 22.7%	現状維持 → B 型 : 15% C 型 : 20%
定期受診により病態進行の有無を確認した者の割合	B 型 : 28.8% (R2)	全体目標と同じポイントアップ → B 型 : 40%
肝炎ウイルスに関する正しい知識の認知度	一般 : 40.6% 偏見・差別 : 29.4%	20ポイントアップ※ → 一般 : 60% (R9) 偏見・差別 : 50%

2 データ集

(1) 【全体目標】肝がんによる75歳未満年齢調整死亡率の低減

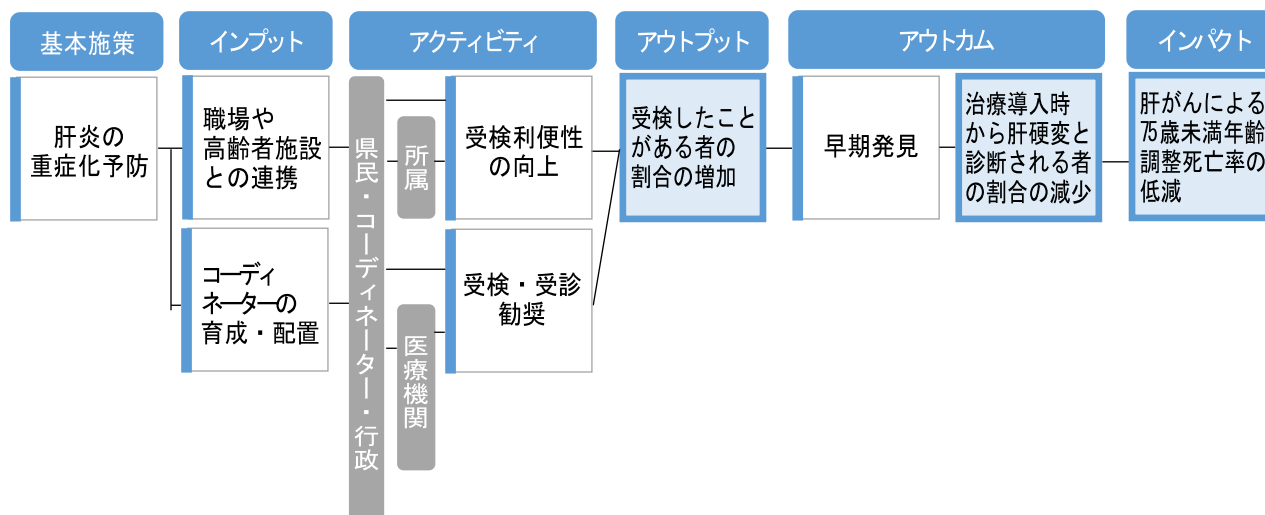
	現状値 (R2)	R3	R4	R5	R6	R7	R8	目標値 (R8)
広島県 (ワースト順位)	4.4 (11位)	4.0 (18位)	4.6 (3位)					全国 平均
全国	3.9	3.7	3.5					以下

《参考》都道府県別の肝がん75歳未満年齢調整死亡率（人口10万対、令和4年）



(2) 【注視する指標】肝炎ウイルス検査を受けたことがある者の割合

	計画策定時 (R4)	R5	R6	R7	R8	R9	目標値 (R9)
B型	57.6%	58.1%					70%
C型	46.8%	50.5%					60%



ア 【モニター項目】職域や高齢者施設へ肝炎ウイルス検査を案内した件数 ※R6.1月

	R4	R5※	R6	R7	R8
職域	35	151			
高齢者施設	0	2			

イ 【モニター項目】新しい領域でのひろしま肝疾患コーディネーター新規養成者数

	R4	R5	R6	R7	R8
企業所属 (産業医含む)	0	19			
高齢者施設所属	1	0			
歯科関係所属	0	22			

ウ 【モニター項目】協会管掌健康保険における肝炎ウイルス検査実施件数 ※速報値

R3	R4※	R5	R6	R7	R8
6,686件	6,040件				

エ 【モニター項目】肝炎ウイルス検査の普及啓発を実施している健康保険組合の割合

R3	R4	R5	R6	R7	R8
58.8% (10/17)	64.7% (11/17)				

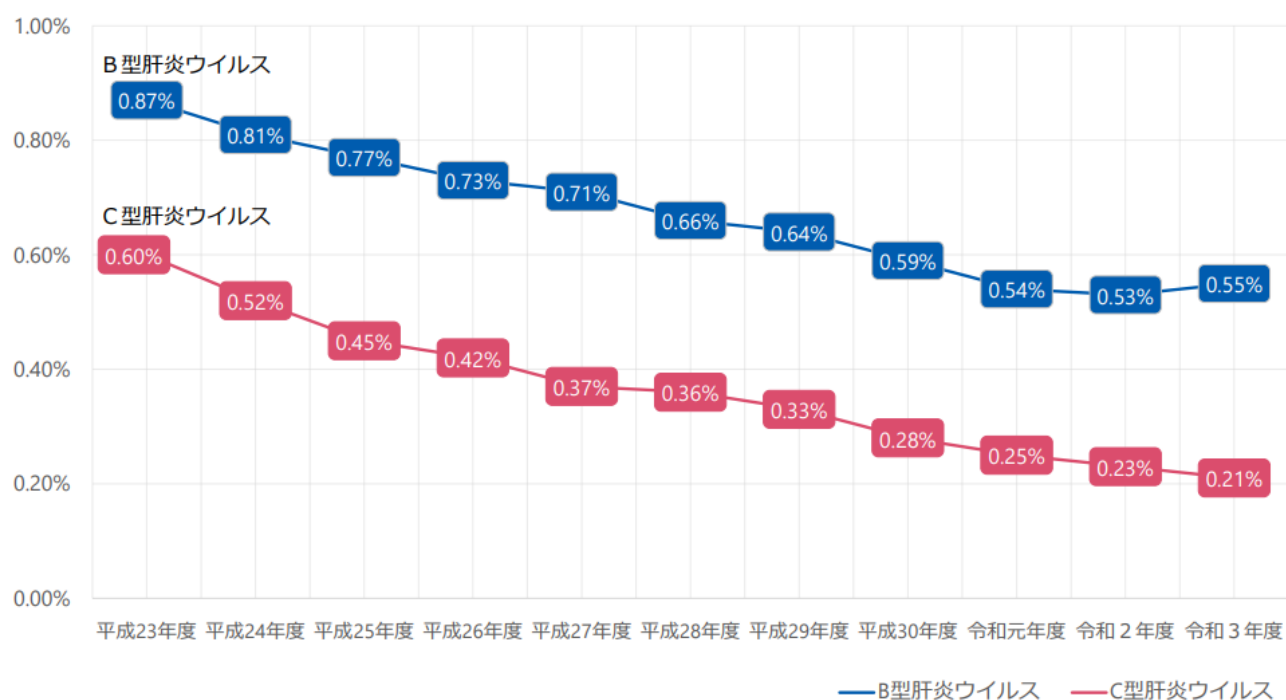
オ 【モニター項目】 肝炎ウイルス検査委託医療機関数および実施件数（広島県） ※ R6.1

		R3	R4	R5※	R6	R7	R8
医療機関数		246	235	241			
B型	実施件数	1,020	1,134	2,370			
	陽性者数	2	3	10			
	陽性率 (%)	0.20	0.26	0.42			
C型	実施件数	1,080	1,142	2,377			
	陽性者数	5	4	2			
	陽性率 (%)	0.46	0.35	0.08			

カ 【モニター項目】 健康増進事業における肝炎ウイルス検査実施件数

		R3	R4	R5	R6	R7	R8
B型	実施件数	8,220	9,126				
	陽性者数	86	97				
	陽性率 (%)	1.04	1.06				
C型	実施件数	8,111	8,709				
	陽性者数	21	51				
	陽性率 (%)	0.25	0.59				

《参考》 地方自治体の肝炎ウイルス検査の陽性率（全国）



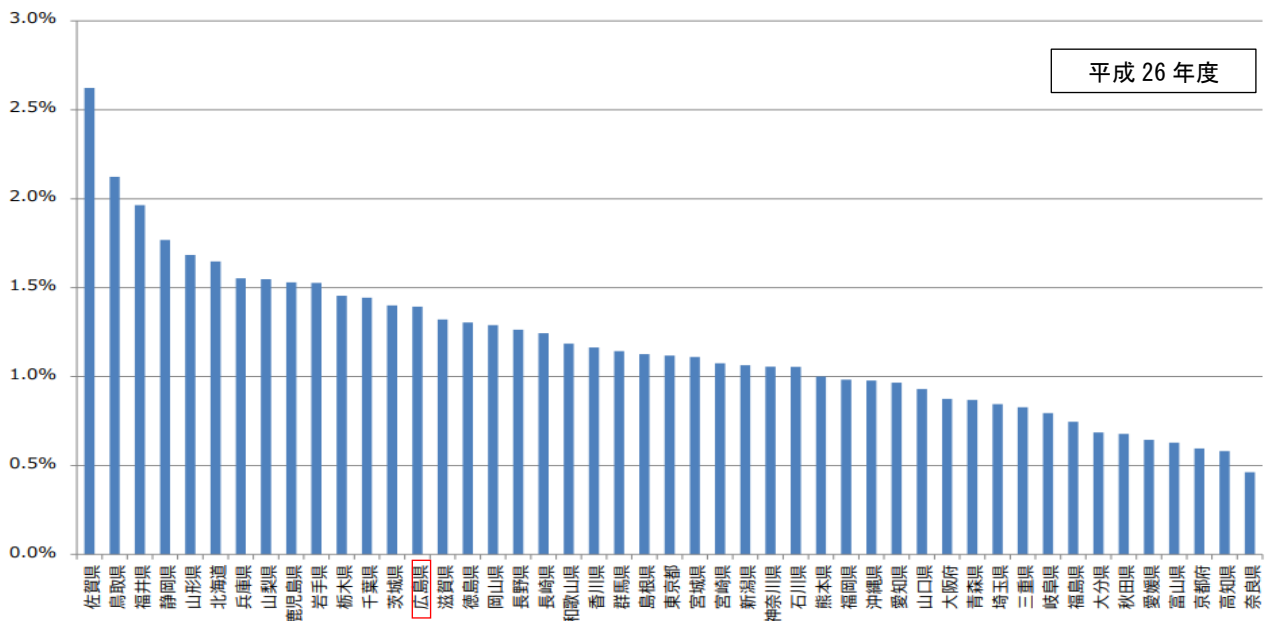
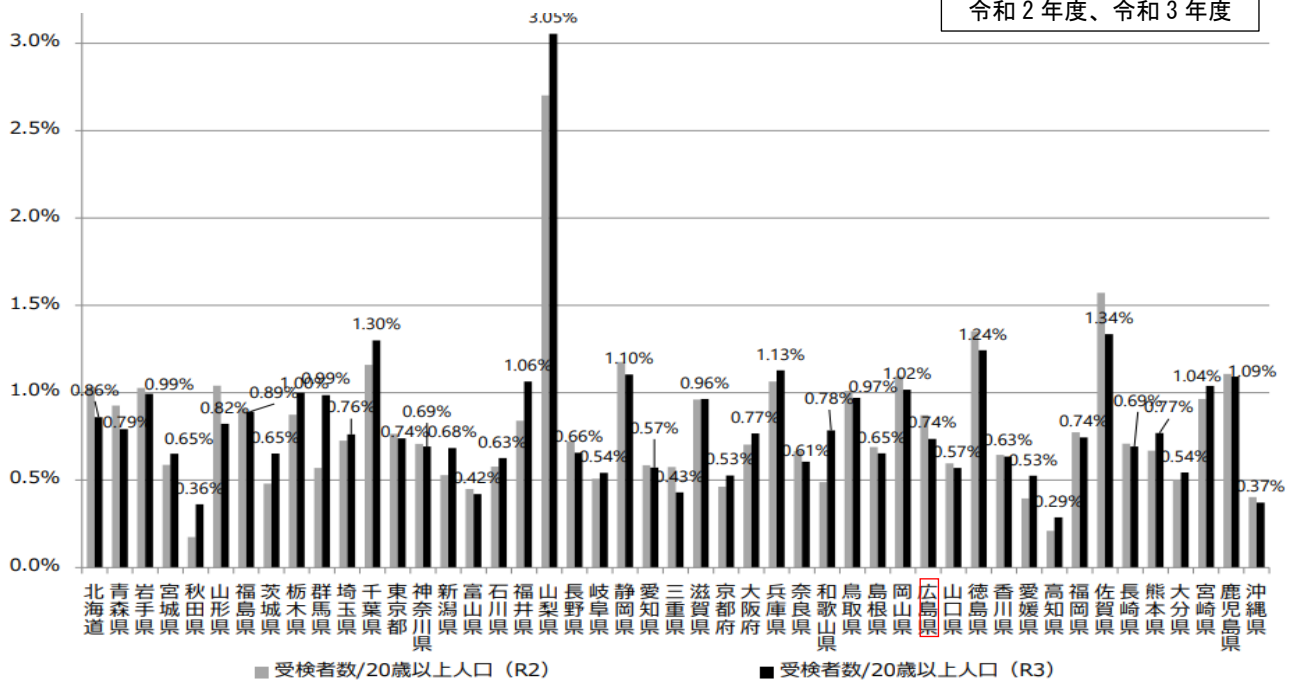
平成29年度までは、「特定感染症検査等事業、健康増進事業実績報告」（厚生労働省 健康局 がん・疾病対策課 肝炎対策推進室調べ）、平成30年度以降は、健康増進事業については、「地域保健・健康増進事業報告（健康増進編）」（政府統計）、特定感染症検査等事業については、「特定感染症検査等事業実績報告」（厚生労働省 健康局 がん・疾病対策課 肝炎対策推進室調べ）による。

キ 【モニター項目】 特定感染症検査等事業における肝炎ウイルス検査実施件数（広島県再掲）

		R3	R4	R5	R6	R7	R8
B 型	実施件数	10,122	9,800				
	陽性者数	21	36				
	陽性率 (%)	0.20	0.37				
C 型	実施件数	9,881	9,842				
	陽性者数	35	8				
	陽性率 (%)	0.35	0.08				

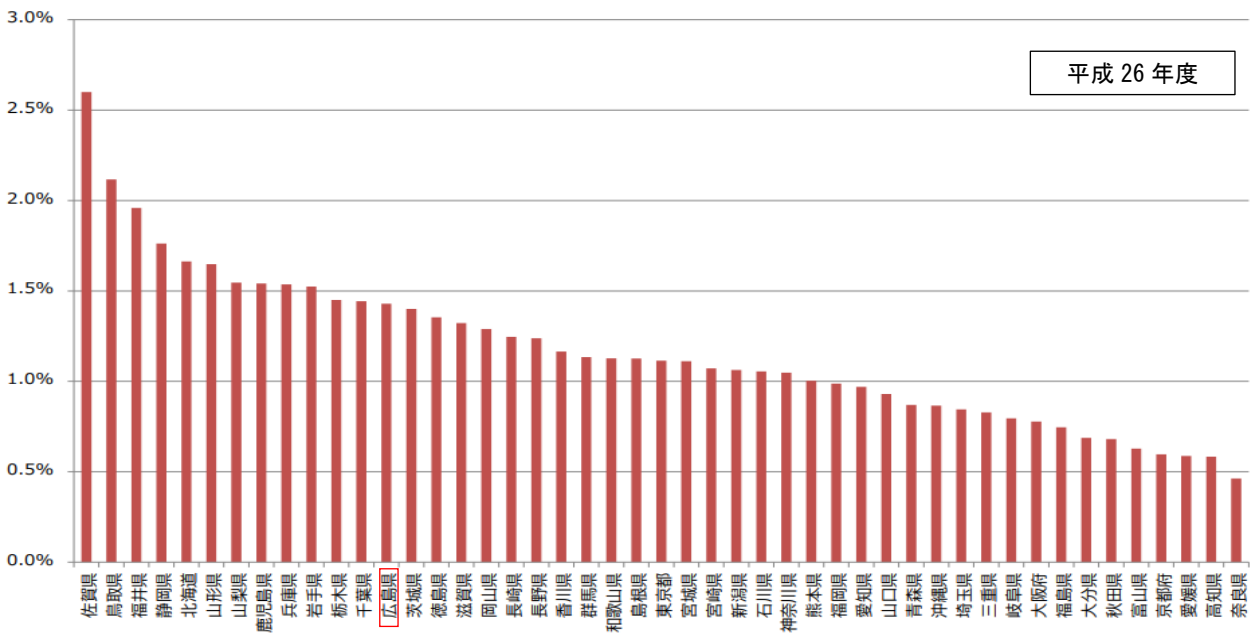
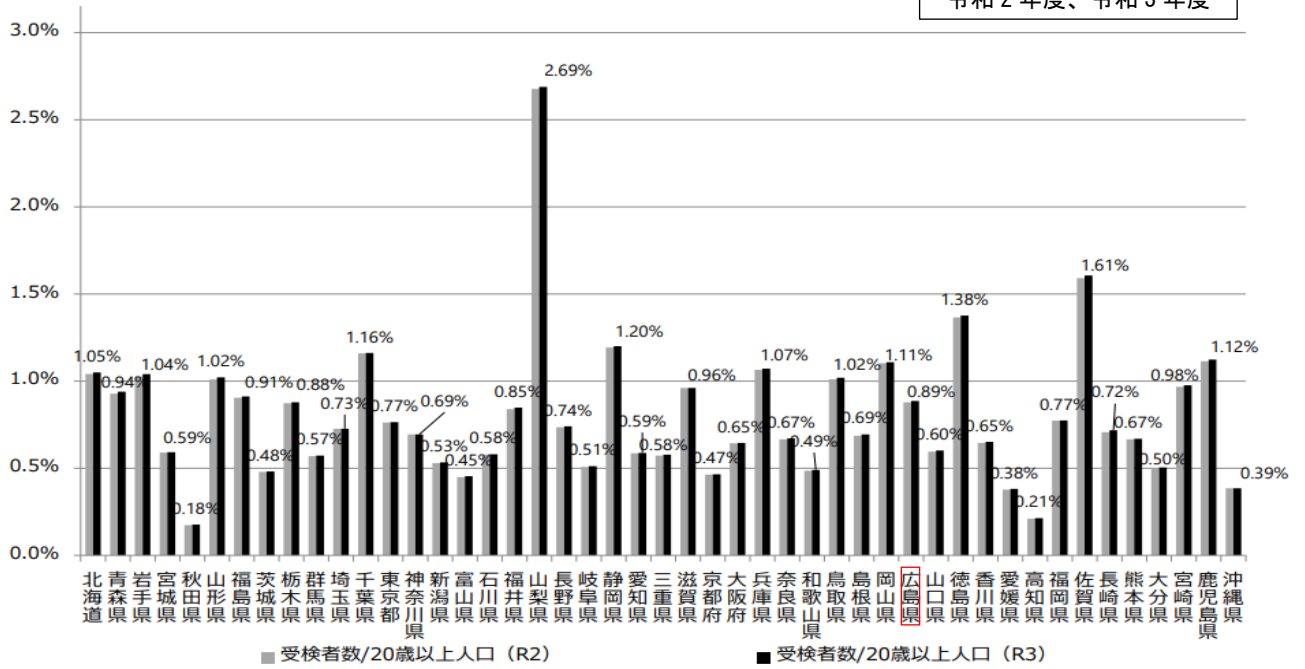
《参考》 地方自治体の肝炎ウイルス検査の受検者数の対20歳以上人口比（全国）

● B型



● C型

令和2年度、令和3年度

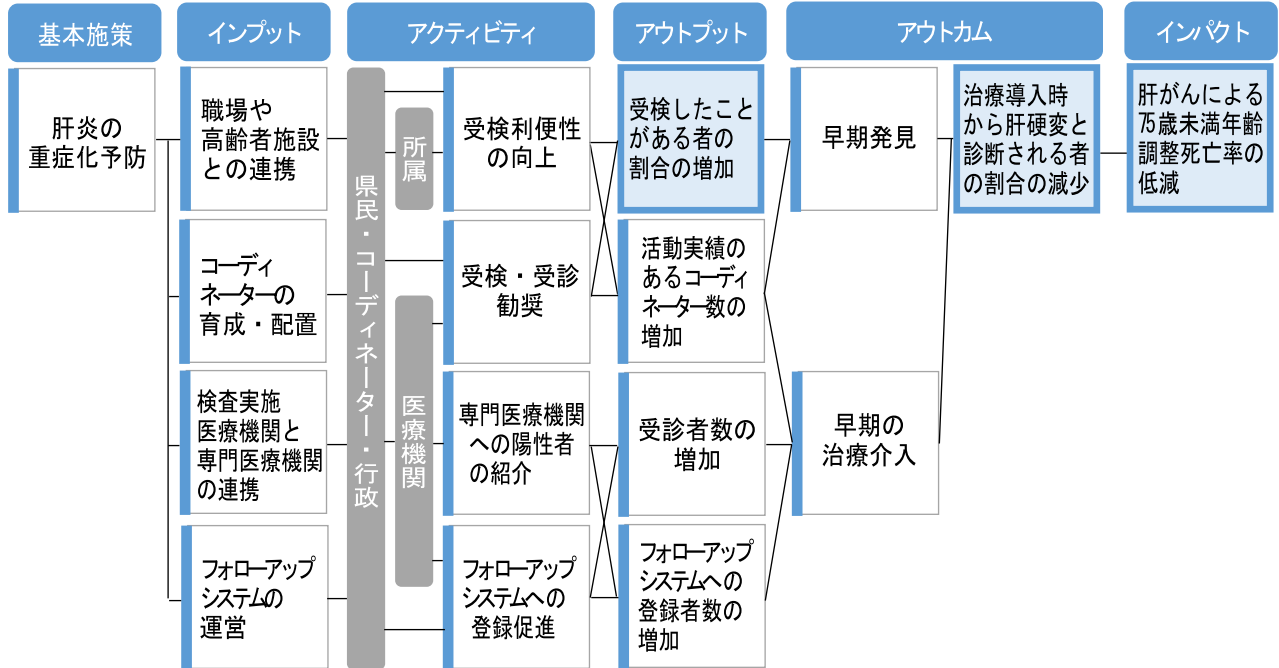


平成26年度

(3) 【注視する指標】 治療導入時から肝硬変と診断される者の割合

※R6.2.16

	現状値 (R2)	R3	R4	R5※	R6	R7	R8	目標値 (R9)
B 型	17.0%	20.9%	12.0%	19.5%				15%
C 型	22.4%	22.2%	19.0%	22.6%				20%



ア 【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業受給者証新規申請時の診断名の件数

※R6.1 月末

		R3	R4	R5	R6	R7	R8
B 型	慢性肝炎	151	110	90			
	代償性肝硬変	33	13	18			
	非代償性肝硬変	7	2	5			
	合計	191	125	113			
C 型	慢性肝炎	273	226	159			
	代償性肝硬変	68	44	38			
	非代償性肝硬変	10	9	11			
	合計	351	279	208			

※ 「転入」 および 「期限切れ新規」 は含まない

イ 【モニター項目】 コーディネーター活動事例発表件数

※R6.1 月末

R4	R5※	R6	R7	R8
5	5			

ウ 【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業受給者証新規申請時の陽性と判明した検査別件数

※ R6.1

		R4	R5※	R6	R7	R8
B 型	行政検査	0(0.0%)	2(2.1%)			
	<u>職域健診</u>	2(6.3%)	5(5.3%)			
	人間ドック	4(12.5%)	6(6.4%)			
	<u>妊婦健診</u>	4(12.5%)	5(5.3%)			
	献血時	5(15.6%)	7(7.4%)			
	<u>手術前検査</u>	5(15.6%)	15(16.0%)			
	その他	6(18.8%)	16(17.0%)			
	不明	3(9.4%)	8(8.5%)			
	記載なし	3(9.4%)	30(31.9%)			
	合計	32(100%)	94(100%)			
C 型	行政検査	2(2.4%)	1(0.8%)			
	<u>職域健診</u>	9(10.8%)	6(4.7%)			
	人間ドック	8(9.6%)	3(2.3%)			
	<u>妊婦健診</u>	5(6.0%)	0(0.0%)			
	献血時	7(8.4%)	3(2.3%)			
	<u>手術前検査</u>	13(15.7%)	20(15.6%)			
	その他	15(18.1%)	31(24.2%)			
	不明	6(7.2%)	9(7.0%)			
	記載なし	18(21.7%)	55(43.0%)			
	合計	83(100%)	128(100%)			

所属による受検促進や発見方法に応じた受診勧奨を行うことにより、職域健診および手術前検査の件数増加を見込む。妊婦健診での陽性者は全数追跡し全員受診につなげる。

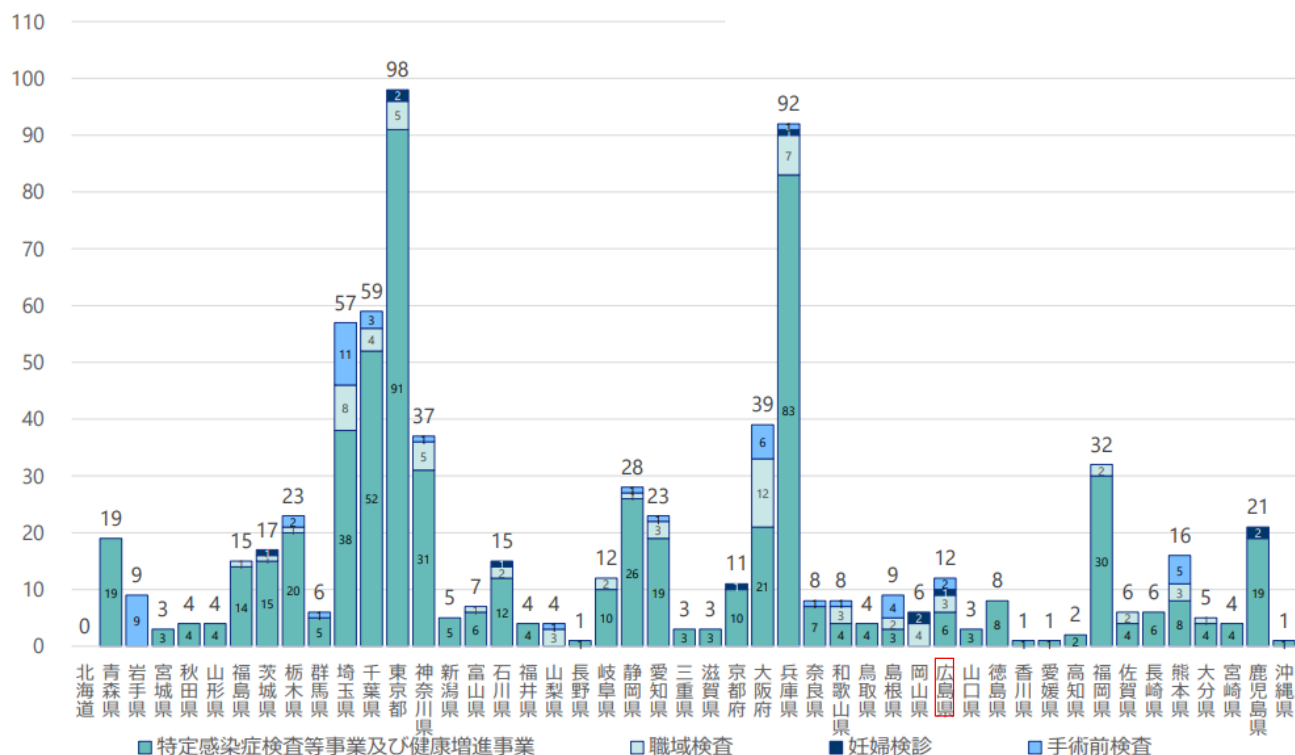
エ 【モニター項目】 初回精密検査費用助成時の陽性と判明した検査別件数

※R6.1 月末

		R3	R4	R5※	R6	R7	R8
B型	行政検査	10	5	8			
	手術前検査	2	1	0			
	妊婦健診	0	1	0			
	職域健診	1	1	0			
	合計	13	8	8			
C型	行政検査	2	1	2			
	手術前検査	1	1	5			
	妊婦健診	0	0	0			
	職域健診	1	2	0			
	合計	4	4	7			

制度の理解が深まることで、初回精密検査費用助成の利用増加が見込まれる。数値を確認することで、重点的な案内先の検討に役立つ。

《参考》 初回精密検査費用助成の受給者数（令和4年度全国）



オ 【モニター項目】 初回精密検査費用助成の住所別件数

※ R6.1

	R3	R4	R5※	R6	R7	R8
広島市	7	5	8			
呉市	0	0	0			
竹原市	0	0	0			
三原市	0	0	1			
尾道市	0	0	2			
福山市	2	3	2			
府中市	1	1	0			
三次市	1	0	0			
庄原市	0	0	0			
大竹市	1	0	0			
東広島市	2	2	0			
廿日市市	0	0	1			
安芸高田市	0	0	0			
江田島市	2	0	1			
安芸郡府中町	0	1	0			
安芸郡海田町	0	0	0			
安芸郡熊野町	1	0	1			
安芸郡坂町	0	0	0			
山県郡安芸太田町	0	0	0			
山県郡北広島町	0	0	0			
豊田郡大崎上島町	0	0	0			
世羅郡世羅町	0	0	0			
神石郡神石高原町	0	0	0			
合計	17	12	16			

カ 【モニター項目】 広島県独自紹介様式利用報告件数

※ R6.1 月

R3	R4	R5※	R6	R7	R8
13	5	2			

キ 【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業指定医療機関数

※R6.1 月末

	R3	R4	R5※	R6	R7	R8
専門医療機関 (県内の数)	282 (148)	289 (152)	300 (160)			
連携医療機関	707	702	684			
指定薬局 (県内の数)	1,431 (1,320)	1,447 (1,332)	1,478 (1,368)			

ク 【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業受給者証認定件数

※ R6.1

	R3	R4	R5※	R6	R7	R8
IFN 初回 (HBV)	1	0	3			
IFN2 回目 (HBV)	0	0	0			
IFN フリー	310	215	172			
IFN フリー(再)	5	5	1			
核酸(新規)	211	180	163			
核酸(更新)	3,176	3,290	2,554			

ケ 【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業受給者証の住所別認定件数 (B 型)

※ R6.1

	R3	R4	R5※	R6	R7	R8
広島市	1,109	1,098	1,100			
呉市	298	291	288			
竹原市	36	34	33			
三原市	117	121	121			
尾道市	276	274	276			
福山市	958	956	950			
府中市	97	93	91			
三次市	70	67	68			
庄原市	48	44	46			
大竹市	28	30	31			
東広島市	173	172	176			
廿日市市	88	87	86			
安芸高田市	25	25	25			
江田島市	38	37	35			
安芸郡府中町	65	64	66			
安芸郡海田町	27	29	28			
安芸郡熊野町	28	27	27			
安芸郡坂町	17	16	16			
山県郡安芸太田町	3	3	3			
山県郡北広島町	15	14	14			
豊田郡大崎上島町	8	8	9			
世羅郡世羅町	19	20	20			
神石郡神石高原町	9	9	9			
合計	3,552	3,519	3,518			

コ 【モニター項目】 肝炎治療特別促進事業受給者証の住所別認定件数（C型） ※ R6.1

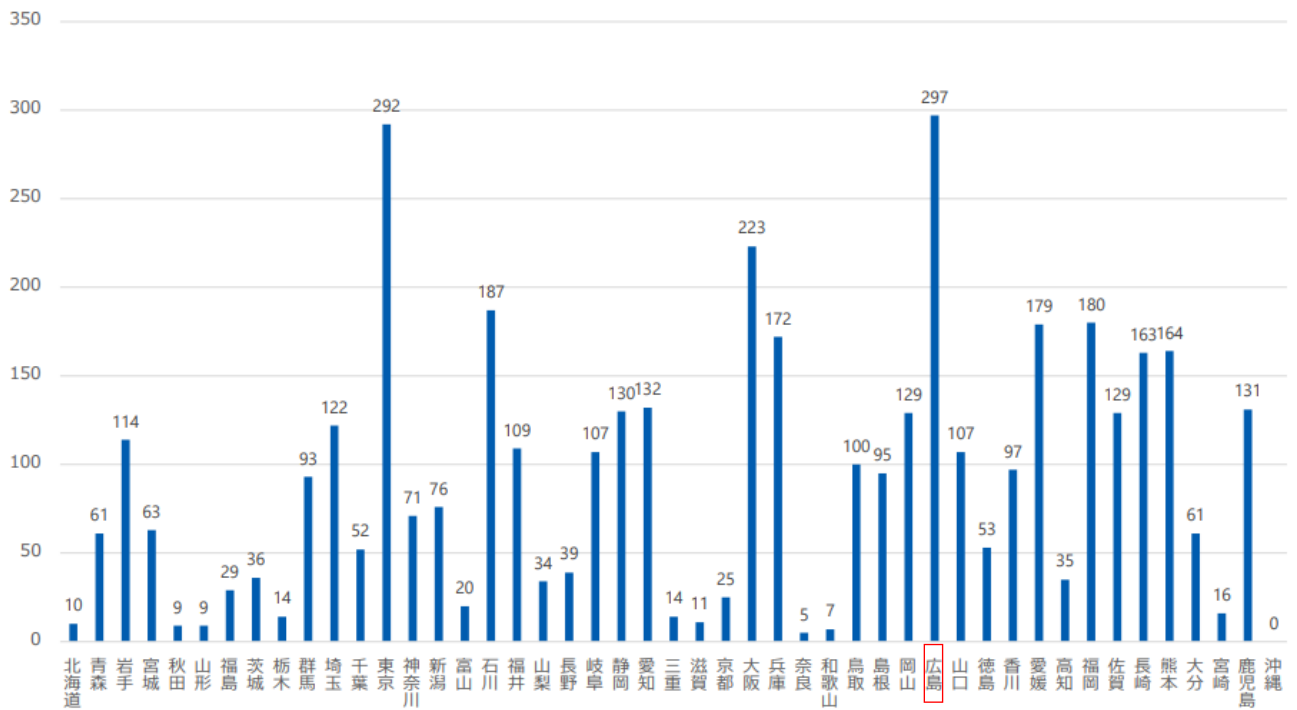
	R3	R4	R5※	R6	R7	R8
広島市	129	82	84			
呉市	39	35	23			
竹原市	2	2	3			
三原市	11	17	7			
尾道市	22	13	13			
福山市	63	58	43			
府中市	4	3	0			
三次市	8	8	4			
庄原市	5	3	2			
大竹市	1	1	1			
東広島市	23	16	5			
廿日市市	15	12	4			
安芸高田市	3	2	0			
江田島市	6	1	5			
安芸郡府中町	4	6	3			
安芸郡海田町	7	6	4			
安芸郡熊野町	2	3	4			
安芸郡坂町	0	3	1			
山県郡安芸太田町	0	1	0			
山県郡北広島町	2	3	1			
豊田郡大崎上島町	0	2	1			
世羅郡世羅町	4	0	0			
神石郡神石高原町	1	2	0			
合計	351	279	208			

サ 【モニター項目】肝がん・重度肝硬変治療研究促進事業参加者証認定件数及び参加医療機関数

※R6.1 月末

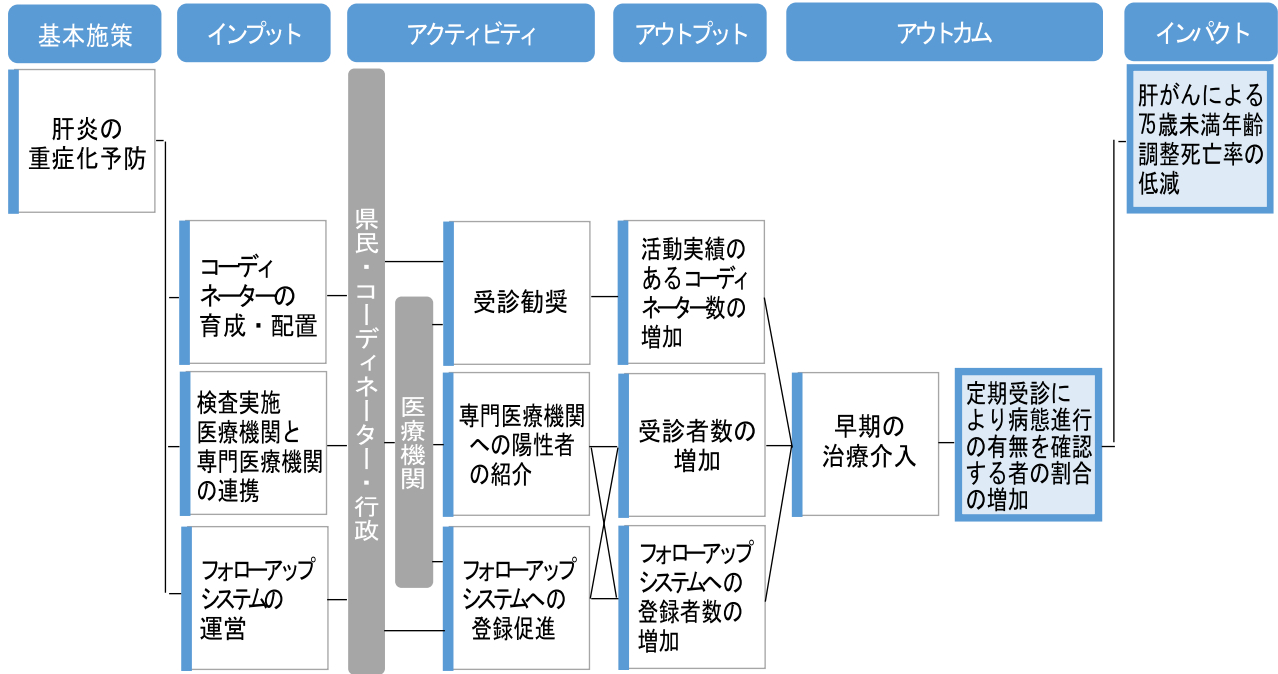
		R3	R4	R5※	R6	R7	R8
新規	肝がん	44	23	15			
	非代償性肝硬変	0	2	2			
	併発	8	4	0			
	計	52	29	17			
更新	肝がん	13	27	21			
	非代償性肝硬変	1	0	2			
	併発	1	4	3			
	計	15	31	26			
医療機関数		45	46	52			

《参考》肝がん・重度肝硬変治療研究促進事業の助成件数（全国、令和4年度）



(4) 【注視する指標】 定期受診により病態進行の有無を確認する者の割合

	現状値 (R2)	R3	R4	R5	R6	R7	R8	目標値 (R9)
B 型	28.8%	36.8%	36.1%					40%

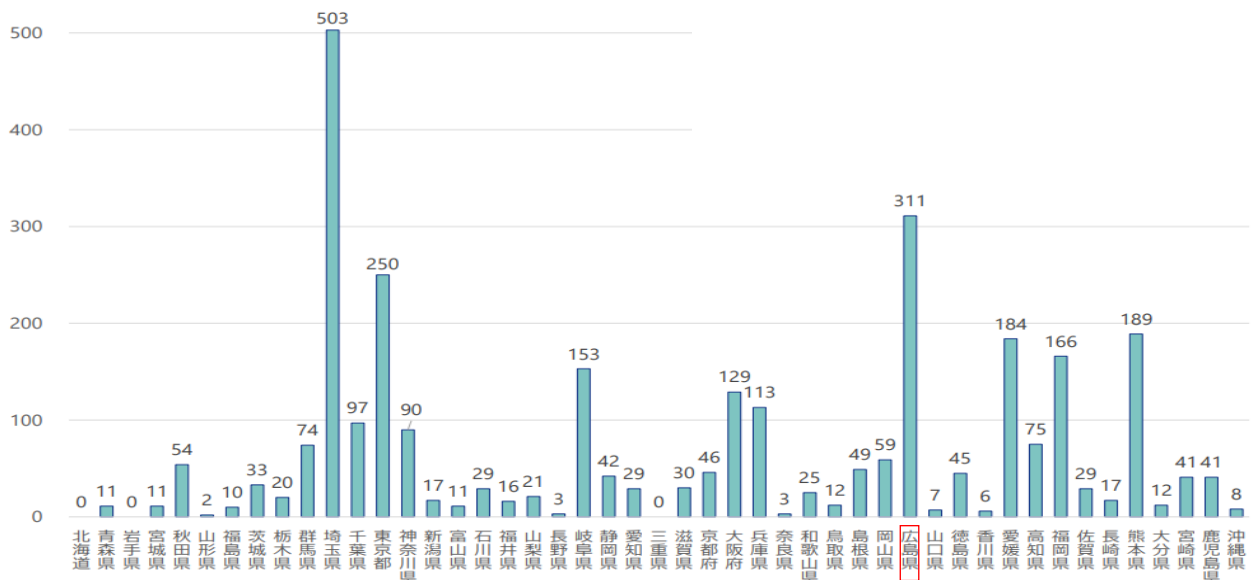


ア 【モニター項目】 定期検査費用の助成件数

※R6.1 月末

	R3	R4	R5※	R6	R7	R8
B 型	80	74	41			
C 型	235	237	97			
合計	315	311	138			

《参考》 定期検査費用助成の受給者数（令和4年度全国）



イ 【モニター項目】 定期検査費用の助成人数 ※R6.1 月末

	R3	R4	R5※	R6	R7	R8
B型	43	40	19			
C型	124	130	53			
合計	167	170	72			

ウ 【モニター項目】 肝疾患患者フォローアップシステム委託医療機関数及び登録者数 ※R6.1 月末

	R3	R4	R5※	R6	R7	R8
医療機関数 (県内の数)	107 (96)	103 (95)	114 (105)			
新規登録者数	82	88	95			
累計登録者数	3, 113	3, 201	2, 737			

エ 【モニター項目】 フォローアップシステム登録者への保健指導実施件数 ※R6.1 月末

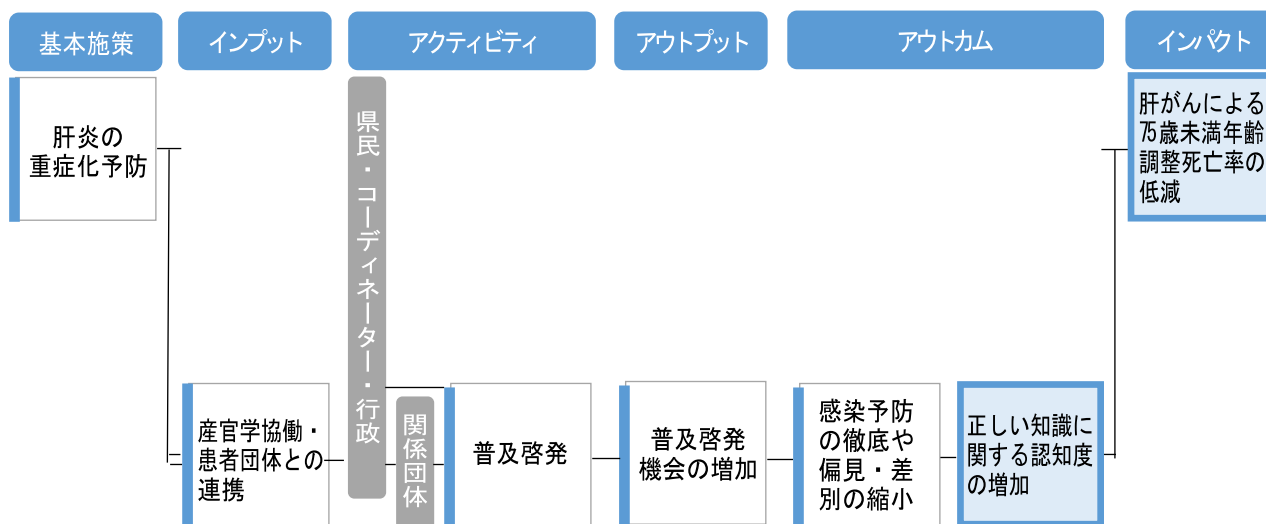
R3	R4	R5※	R6	R7	R8
51	8	0			

オ 【モニター項目】 定期検査費用助成の住所別人数 ※R6.1 月末

	R3	R4	R5※	R6	R7	R8
広島市	90	94	37			
呉市	8	10	1			
竹原市	2	2	1			
三原市	8	11	8			
尾道市	11	8	7			
福山市	19	14	7			
府中市	2	3	2			
三次市	0	0	0			
庄原市	0	0	0			
大竹市	1	1	0			
東広島市	9	5	2			
廿日市市	5	6	1			
安芸高田市	0	1	0			
江田島市	0	1	1			
安芸郡府中町	5	4	0			
安芸郡海田町	1	3	1			
安芸郡熊野町	2	3	3			
安芸郡坂町	0	0	0			
山県郡安芸太田町	0	1	0			
山県郡北広島町	1	2	1			
豊田郡大崎上島町	2	1	0			
世羅郡世羅町	1	0	0			
神石郡神石高原町	0	0	0			
合計	167	170	72			

(5) 【注視する指標】 肝炎ウイルスに関する正しい知識の認知度

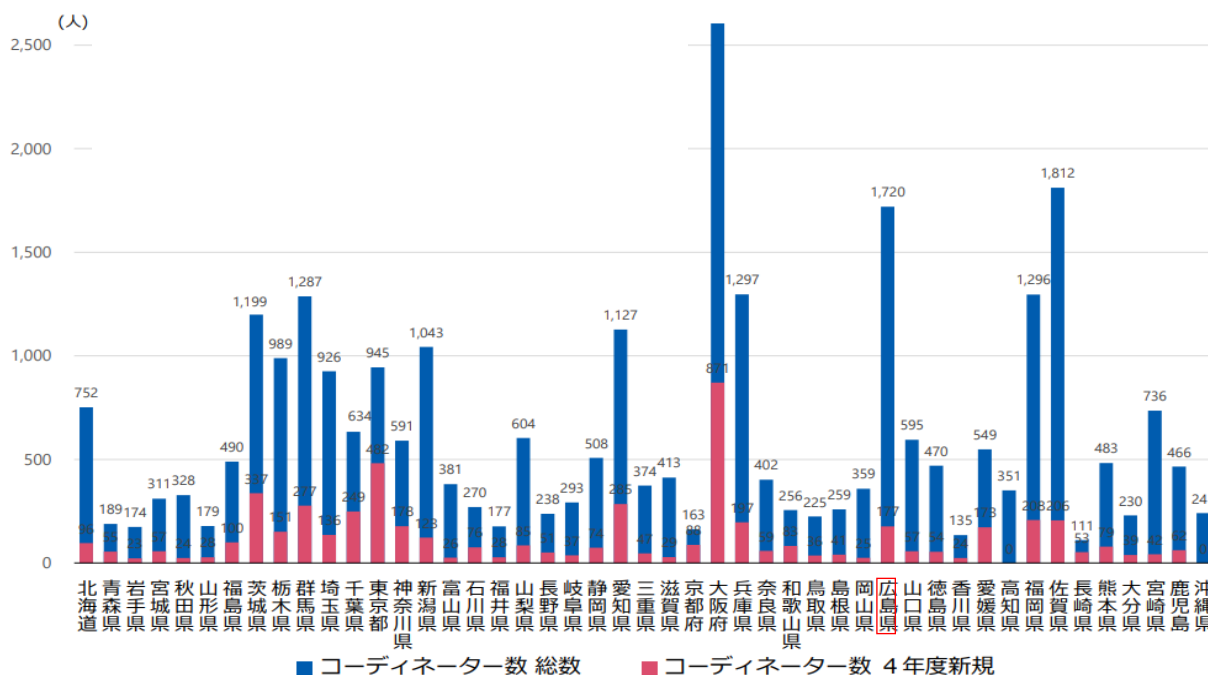
	現状値 (R4)	R5	R6	R7	R8	R9	目標値 (R9)
一般	40.6%	37.6%					60%
偏見 差別	29.4%	30.7%					50%



ア 【モニター項目】 ひろしま肝疾患コーディネーター養成者数

	R4	R5	R6	R7	R8
新規	177	249			
継続研修受講	255	296			

《参考》 肝炎医療コーディネーターの養成数



イ 【モニター項目】相談応需件数

	R3	R4	R5	R6	R7	R8
薬務課・県保健所	1,004	906				
肝疾患相談室	5,918	5,626				

相談窓口を周知することで、相談件数の増加を見込む。

ウ 【モニター項目】講義（セミナー）・啓発活動実施件数

※R6.1月末

	R4	R5※	R6	R7	R8	R9
講義（セミナー）	15	23				
普及啓発活動	18	47				

※ ひろしま肝疾患コーディネーター養成講座および継続研修は除く。