

2 議題

(3) 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果 のクロス集計について

目次

- ア 令和6年度第2回神奈川県循環器病対策推進協議会の振り返り
- イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計
- ウ 現状と課題

ア 令和6年度第2回神奈川県循環器病対策推進協議会の 振り返り

ア 令和6年度第2回神奈川県循環器病対策推進協議会の振り返り

前回出た意見

○心臓リハビリテーションの届出をしていない17施設の実施していない理由はどのようなものか。

⇒ 場所や設備が不十分、医療従事者の不足・不在等が多かった
スライド6～13で説明

調査結果

調査対象	回答率
93病院 「循環器系領域」の 手術を行っている病院	58.1% (54/93施設)

詳細は、資料3-2参照

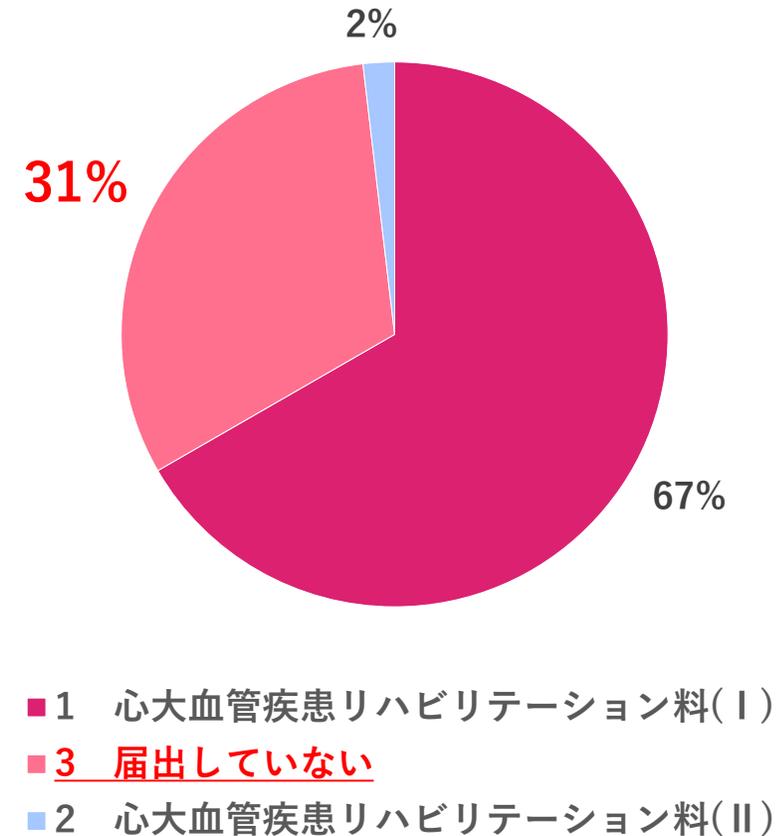
ア 令和6年度第2回神奈川県循環器病対策推進協議会の振り返り

(1) 心大血管疾患リハビリテーションの届出について

心大血管疾患リハビリテーションの届出施設ですか(複数回答可)

1 心大血管疾患リハビリテーション料(Ⅰ)	36	66.7%
2 心大血管疾患リハビリテーション料(Ⅱ)	1	1.9%
3 届出していない	17	31.5%

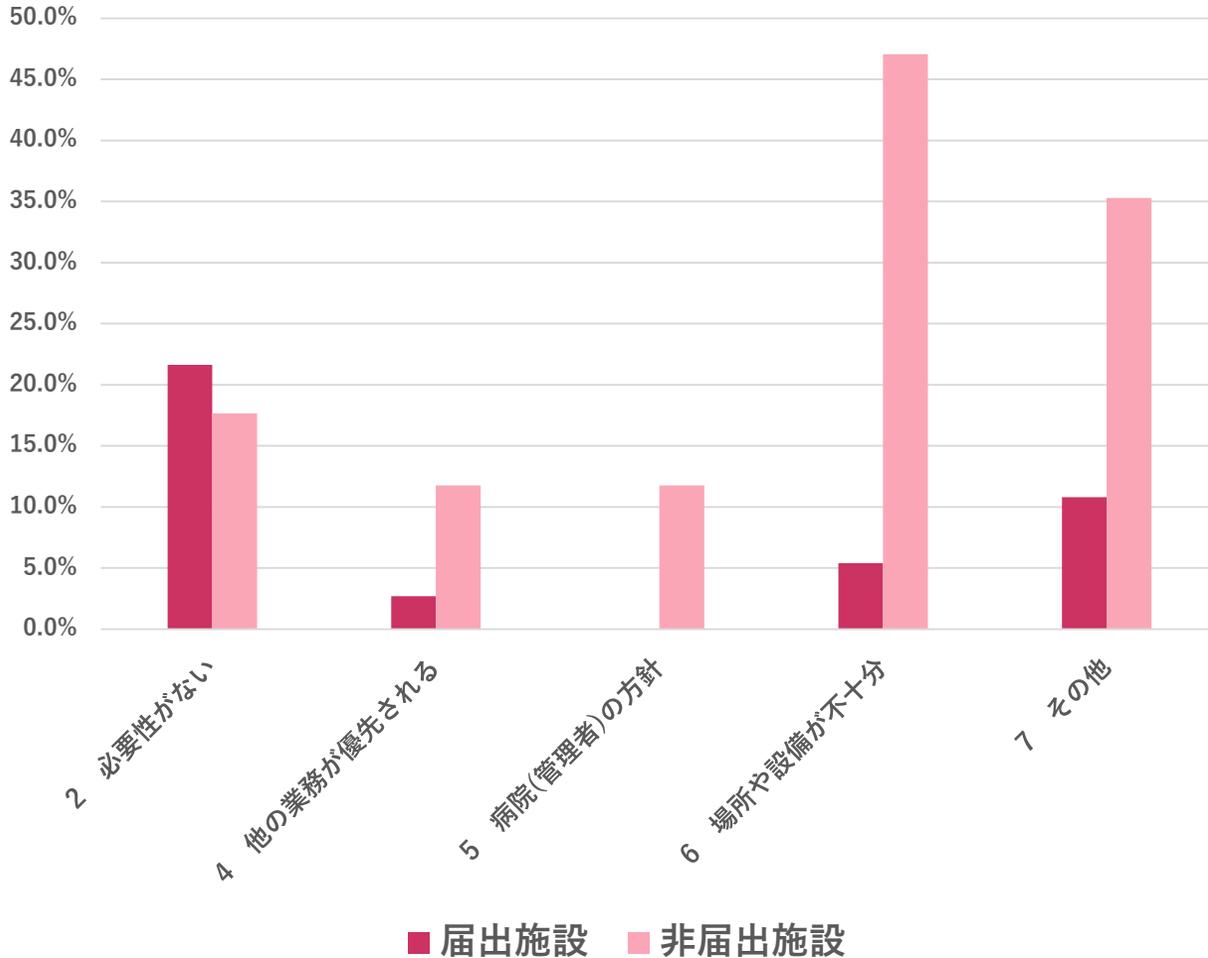
54



イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果の クロス集計

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

入院の心大血管疾患リハビリテーションを実施していない理由
(届出有無別)



心大血管疾患リハビリテーションの届出施設ですか

入院の心大血管疾患リハビリテーションを実施していない理由を回答してください (複数回答可)	届出している (回答施設数37)		届出していない (回答施設数17)	
	施設数	割合	施設数	割合
2 必要性がない	8	21.6%	3	17.6%
4 他の業務が優先される	1	2.7%	2	11.8%
5 病院(管理者)の方針	0	0.0%	2	11.8%
6 場所や設備が不十分	2	5.4%	8	47.1%
7 その他	4	10.8%	6	35.3%

入院の心大血管疾患リハビリテーションを実施していない理由は
届出施設のうち、必要がないが8か所 (21.6%)
非届出施設では、場所や設備が不十分が8か所 (47.1%)

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

【その他の回答】

届出施設

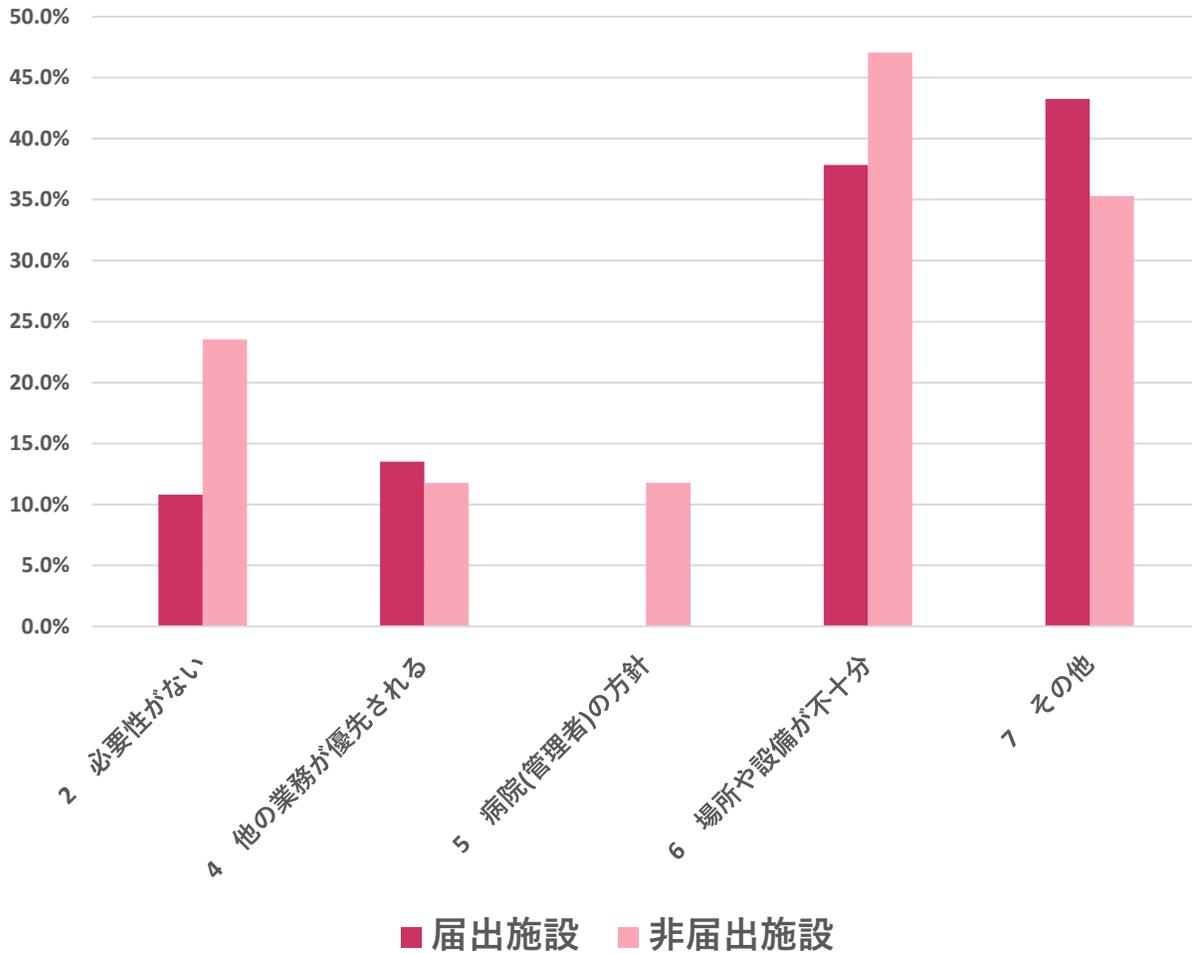
主科から依頼がない、嚥下障害などの合併があり、他の疾患別リハで算定している
主治医からの積極的なオーダーが無い
検査入院の患者等は入院期間が短くリハ依頼が出ないことがある
医師の方針

非届出施設

実施する時間帯を満たす十分な患者がいらない
現在届け出の準備中で、今後届け出の予定
実施に向けて院内検討中
循環器内科医師の常勤がいらないため、受け入れができない
管理する医師が不在

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

外来の心大血管疾患リハビリテーションを実施していない理由
(届出有無別)



外来の心大血管疾患リハビリテーションを実施していない理由を回答してください (複数回答可)	心大血管疾患リハビリテーションの届出施設ですか			
	届出している (回答施設数37)		届出していない (回答施設数17)	
2 必要性がない	4	10.8%	4	23.5%
4 他の業務が優先される	5	13.5%	2	11.8%
5 病院(管理者)の方針	0	0.0%	2	11.8%
6 場所や設備が不十分	14	37.8%	8	47.1%
7 その他	16	43.2%	6	35.3%

外来の心大血管疾患リハビリテーションを実施していない理由は
届出施設のうち、その他(スライド10)が16か所(43.2%)
非届出施設では、場所や設備が不十分が8か所(47.1%)

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

【その他の回答】（届出施設）

● 医師サイド

主治医からの積極的なオーダーが無い

医師の方針

患者都合や医師が不要と判断

● 人員体制

医師、療法士、看護師の不足

人員不足

入院を優先しており、外来に回せるほどの人的リソースがない

● 患者サイド

外来リハビリテーションの必要性についての患者の理解

通院困難

介護や施設入所のため通院困難

就労中のため通院困難

患者が希望しない

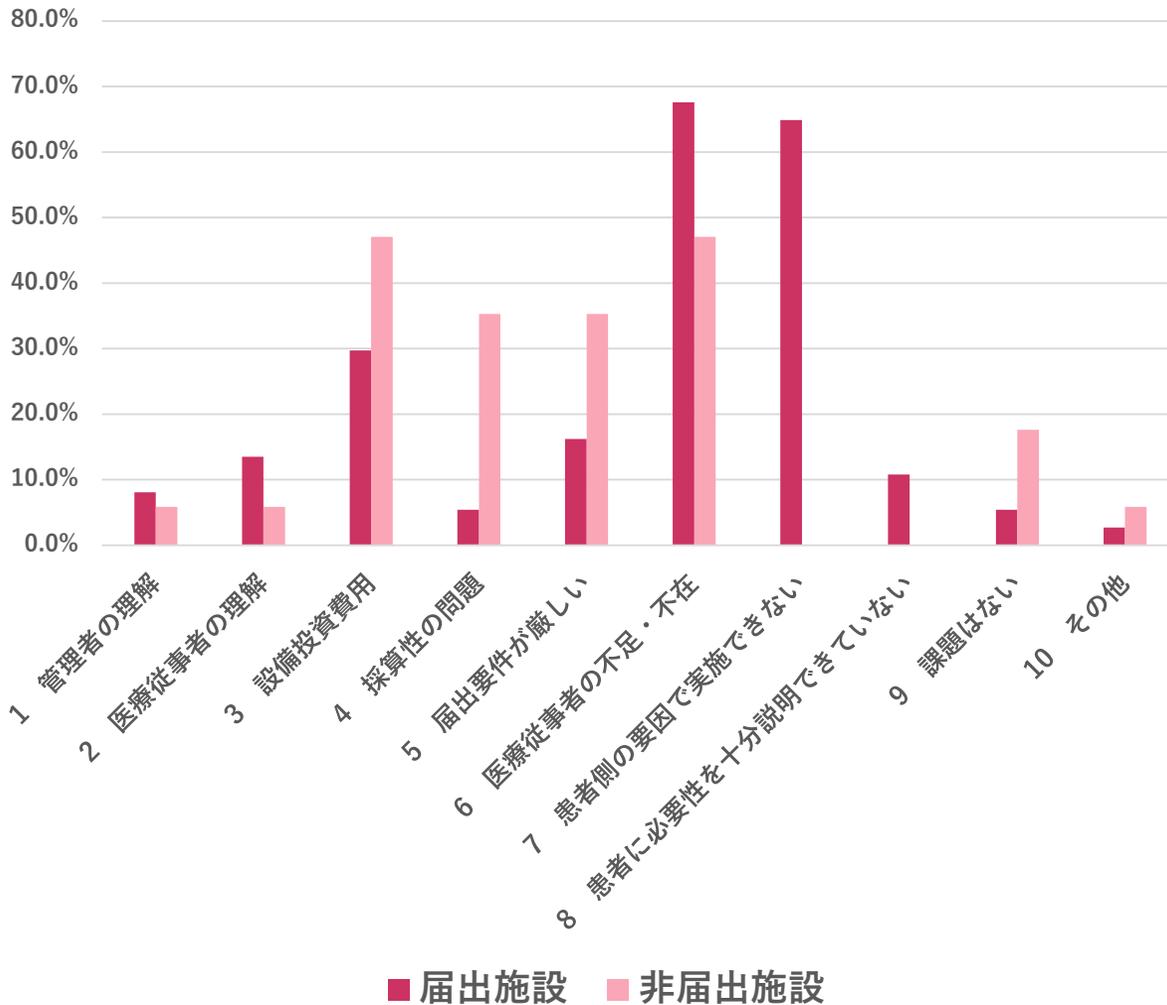
イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

【その他の回答】（非届出施設）

- **医師サイド**
主治医からの積極的なオーダーが無い
- **患者サイド**
実施する時間帯を満たす十分な患者がいらない
- **人員体制**
常勤の管理できる循環器内科医師不在
- **院内調整**
現在届け出の準備中で、今後届け出の予定
実施に向け院内検討中

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

心大血管疾患リハビリテーションを実施していく上で困っていることや課題について（届出有無別）



心大血管疾患リハビリテーションを実施していく上で困っていることや課題を回答してください(複数回答可)	心大血管疾患リハビリテーションの届出施設ですか			
	届出している (回答施設数37)		届出していない (回答施設数17)	
1 管理者の理解	3	8.1%	1	5.9%
2 医療従事者の理解	5	13.5%	1	5.9%
3 設備投資費用	11	29.7%	8	47.1%
4 採算性の問題	2	5.4%	6	35.3%
5 届出要件が厳しい	6	16.2%	6	35.3%
6 医療従事者の不足・不在	25	67.6%	8	47.1%
7 患者側の要因(就労、通院困難、要介護等)で実施できない	24	64.9%	0	0.0%
8 患者に必要性を十分説明できていない	4	10.8%	0	0.0%
9 課題はない	2	5.4%	3	17.6%
10 その他	1	2.7%	1	5.9%

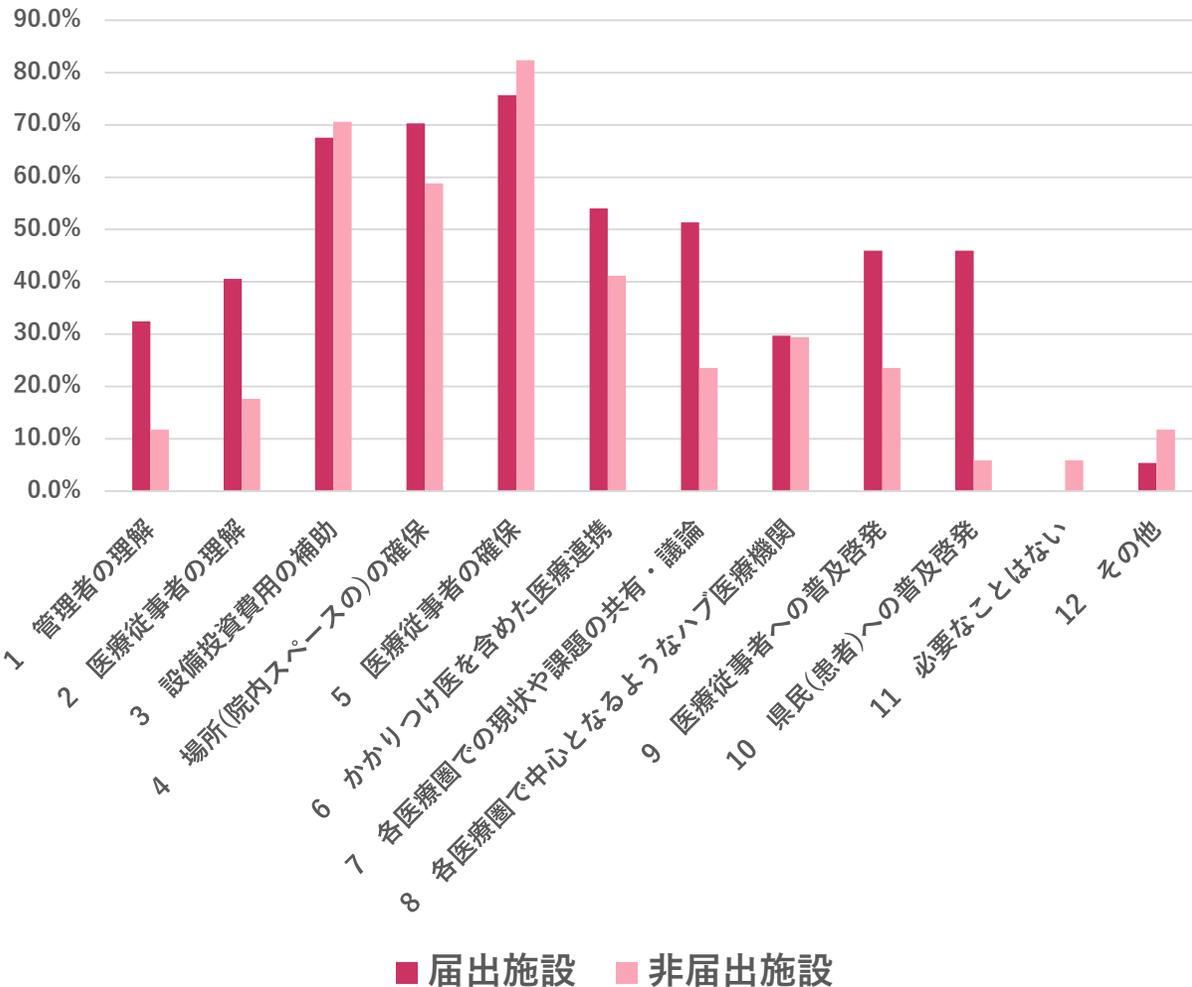
心リハを実施していく上で困っていることや課題は

届出施設では「医療従事者の不足・不在」25か所（67.6%）
「患者側の要因で実施できない」24か所（64.9%）

非届出施設では「医療従事者の不足・不在」8か所（47.1%）
「設備投資費用」8か所（47.1%）

令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

心大血管疾患リハビリテーションを推進していくために、
 どんなことが必要か（届出有無別）



心大血管疾患リハビリテーションを推進していくために、どんなことが必要だと思いますか（複数回答可）	心大血管疾患リハビリテーションの届出施設ですか			
	届出している (回答施設数37)		届出していない (回答施設数17)	
1 管理者の理解	12	32.4%	2	11.8%
2 医療従事者の理解	15	40.5%	3	17.6%
3 設備投資費用の補助	25	67.6%	12	70.6%
4 場所(院内スペース)の確保	26	70.3%	10	58.8%
5 医療従事者の確保	28	75.7%	14	82.4%
6 かかりつけ医を含めた医療連携	20	54.1%	7	41.2%
7 各医療圏での現状や課題の共有・議論	19	51.4%	4	23.5%
8 各医療圏で中心となるようなハブ医療機関	11	29.7%	5	29.4%
9 医療従事者への普及啓発	17	45.9%	4	23.5%
10 県民(患者)への普及啓発	17	45.9%	1	5.9%
11 必要なことはない	0	0.0%	1	5.9%
12 その他	2	5.4%	2	11.8%

心大血管疾患リハビリテーションを推進していくために、
 どんなことが必要かは

届出施設では、「医療従事者の確保」28か所（75.7%）
 「場所(院内スペース)の確保」26か所（70.3%）
 「設備投資費用の補助」25か所（67.6%）

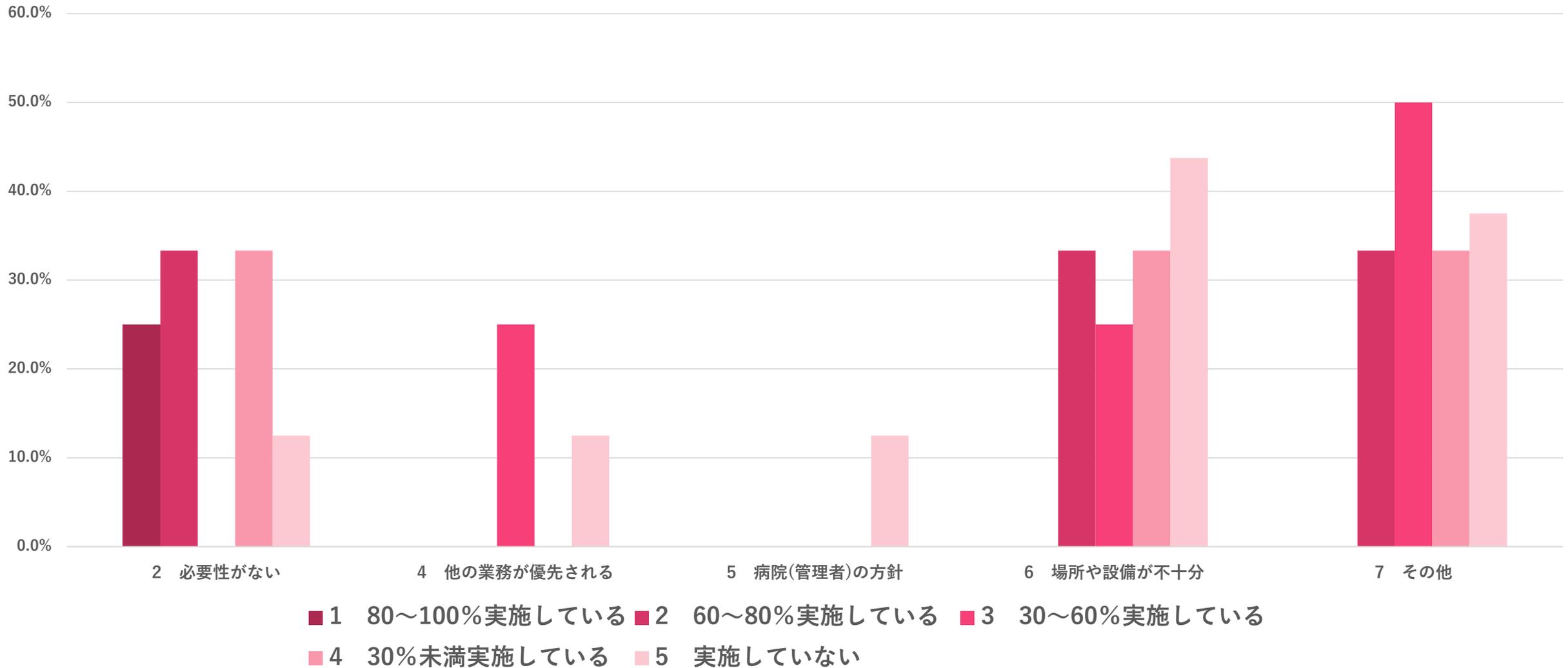
非届出施設では、「医療従事者の確保」14か所（82.4%）
 「設備投資費用の補助」12か所（70.6%）
 「場所(院内スペース)の確保」10か所（58.8%）

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

		入院の心大血管疾患リハビリテーションを実施していますか									
		1 80~100% 実施している (回答施設数28)		2 60~80% 実施している (回答施設数3)		3 30~60% 実施している (回答施設数4)		4 30%未満 実施している (回答施設数3)		5 実施してい ない (回答施設数16)	
入院の心大血管疾患 リハビリテーションを 実施していない理由を 回答してください (複数回答可)	2 必要性がない	7	25.0%	1	33.3%	0	0.0%	1	33.3%	2	12.5%
	4 他の業務が優先される	0	0.0%	0	0.0%	1	25.0%	0	0.0%	2	12.5%
	5 病院(管理者)の方針	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	12.5%
	6 場所や設備が不十分	0	0.0%	1	33.3%	1	25.0%	1	33.3%	7	43.8%
	7 その他	0	0.0%	1	33.3%	2	50.0%	1	33.3%	6	37.5%

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

入院の心大血管疾患リハビリテーションを実施していない理由（入院心リハ実施率別）

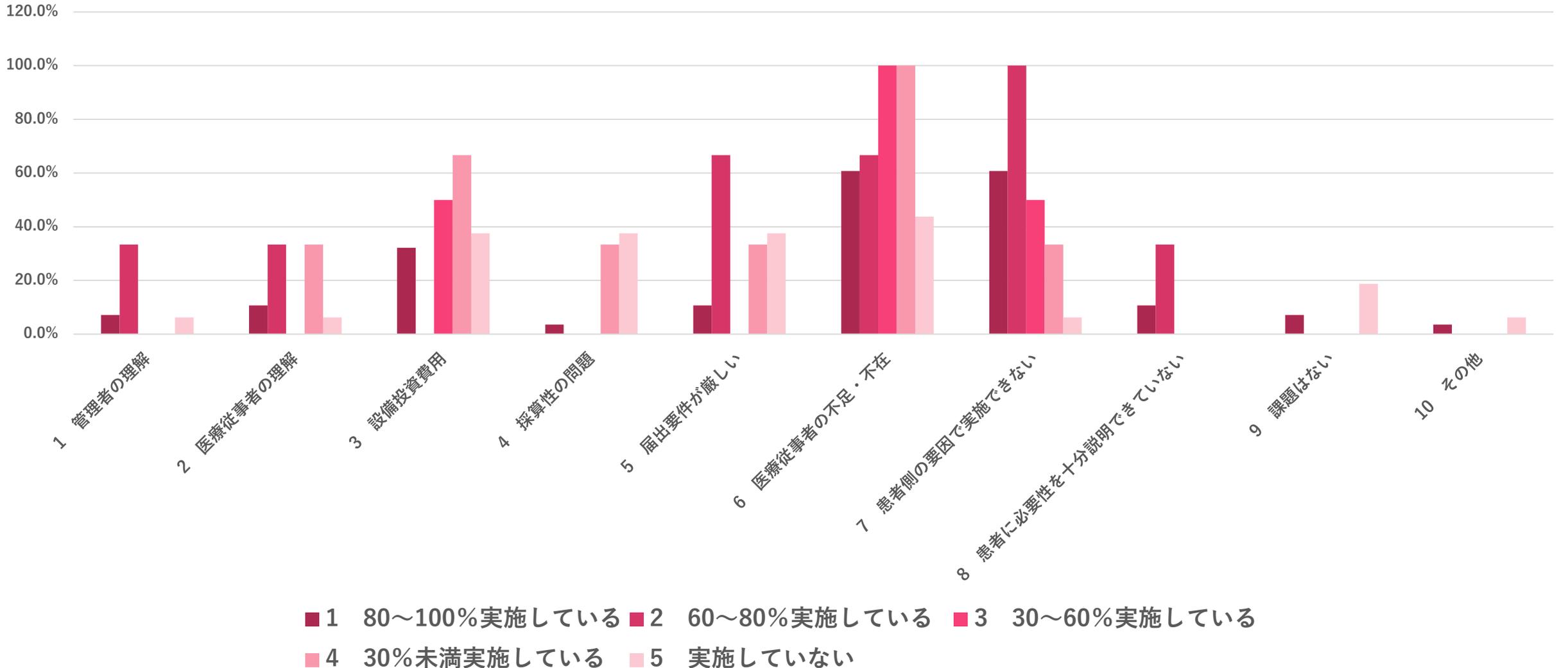


イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

		入院の心大血管疾患リハビリテーションを実施していますか									
		1 80~100% 実施している (回答施設数28)		2 60~80% 実施している (回答施設数3)		3 30~60% 実施している (回答施設数4)		4 30%未満 実施している (回答施設数3)		5 実施してい ない (回答施設数16)	
心大血管疾患リハビリ テーションを実施して いく上で困っているこ とや課題を回答してく ださい(複数回答可)	1 管理者の理解	2	7.1%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	1	6.3%
	2 医療従事者の理解	3	10.7%	1	33.3%	0	0.0%	1	33.3%	1	6.3%
	3 設備投資費用	9	32.1%	0	0.0%	2	50.0%	2	66.7%	6	37.5%
	4 採算性の問題	1	3.6%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	6	37.5%
	5 届出要件が厳しい	3	10.7%	2	66.7%	0	0.0%	1	33.3%	6	37.5%
	6 医療従事者の不足・不在	17	60.7%	2	66.7%	4	100.0%	3	100.0%	7	43.8%
	7 患者側の要因(就労、通院困難、要介護 等)で実施できない	17	60.7%	3	100.0%	2	50.0%	1	33.3%	1	6.3%
	8 患者に必要性を十分説明できていない	3	10.7%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	9 課題はない	2	7.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	18.8%
	10 その他	1	3.6%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	6.3%

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

心大血管疾患リハビリテーションを実施していく上で困っていることや課題について（入院心リハ実施率別）

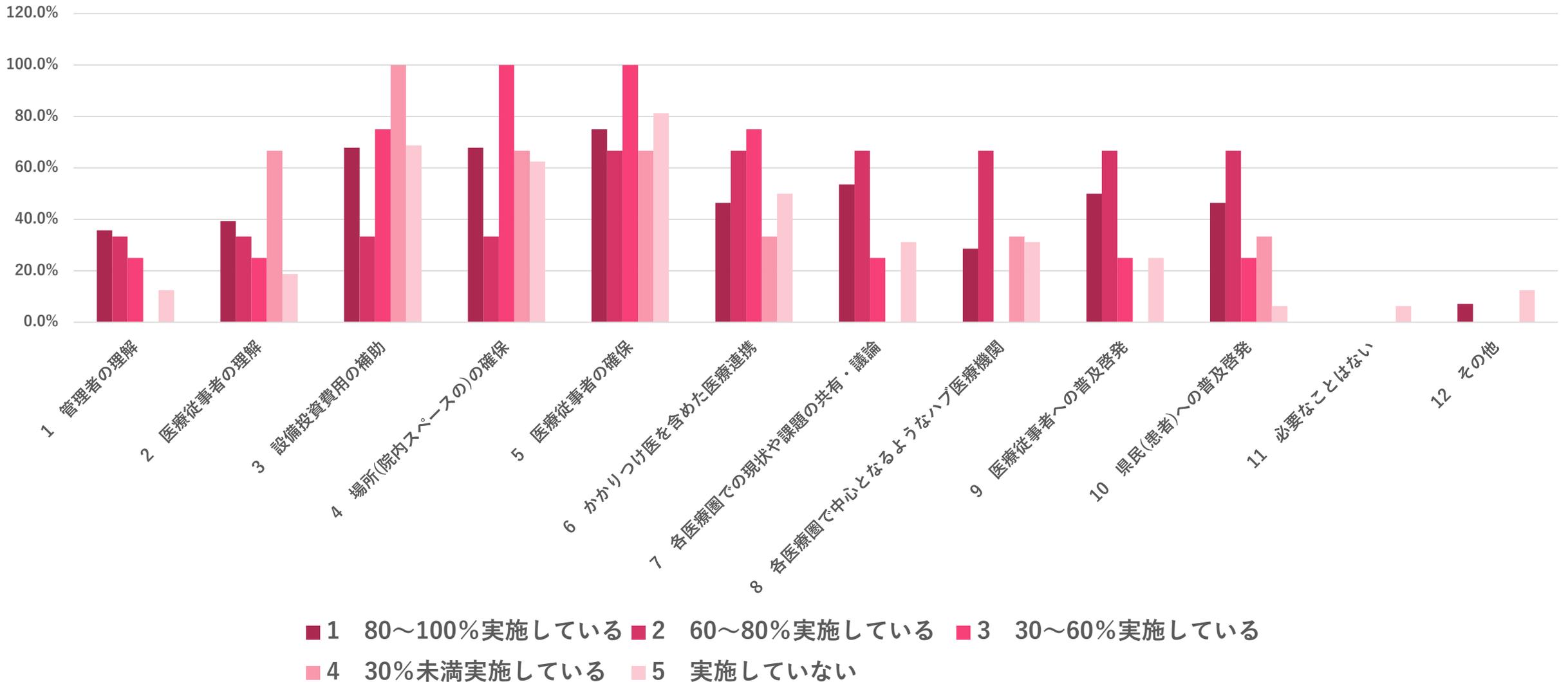


イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

		入院の心大血管疾患リハビリテーションを実施していますか									
		1 80~100% 実施している (回答施設数28)		2 60~80% 実施している (回答施設数3)		3 30~60% 実施している (回答施設数4)		4 30%未満 実施している (回答施設数3)		5 実施してい ない (回答施設数16)	
心大血管疾患リハビリ テーションを推進して いくために、どんなこ とが必要だと思います か(複数回答可)	1 管理者の理解	10	35.7%	1	33.3%	1	25.0%	0	0.0%	2	12.5%
	2 医療従事者の理解	11	39.3%	1	33.3%	1	25.0%	2	66.7%	3	18.8%
	3 設備投資費用の補助	19	67.9%	1	33.3%	3	75.0%	3	100.0%	11	68.8%
	4 場所(院内スペースの)の確保	19	67.9%	1	33.3%	4	100.0%	2	66.7%	10	62.5%
	5 医療従事者の確保	21	75.0%	2	66.7%	4	100.0%	2	66.7%	13	81.3%
	6 かかりつけ医を含めた医療連携	13	46.4%	2	66.7%	3	75.0%	1	33.3%	8	50.0%
	7 各医療圏での現状や課題の共有・議論	15	53.6%	2	66.7%	1	25.0%	0	0.0%	5	31.3%
	8 各医療圏で中心となるようなハブ医療機関	8	28.6%	2	66.7%	0	0.0%	1	33.3%	5	31.3%
	9 医療従事者への普及啓発	14	50.0%	2	66.7%	1	25.0%	0	0.0%	4	25.0%
	10 県民(患者)への普及啓発	13	46.4%	2	66.7%	1	25.0%	1	33.3%	1	6.3%
	11 必要なことはない	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	6.3%
	12 その他	2	7.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	12.5%

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

心大血管疾患リハビリテーションを推進していくために、どんなことが必要か（入院心リハ実施率別）

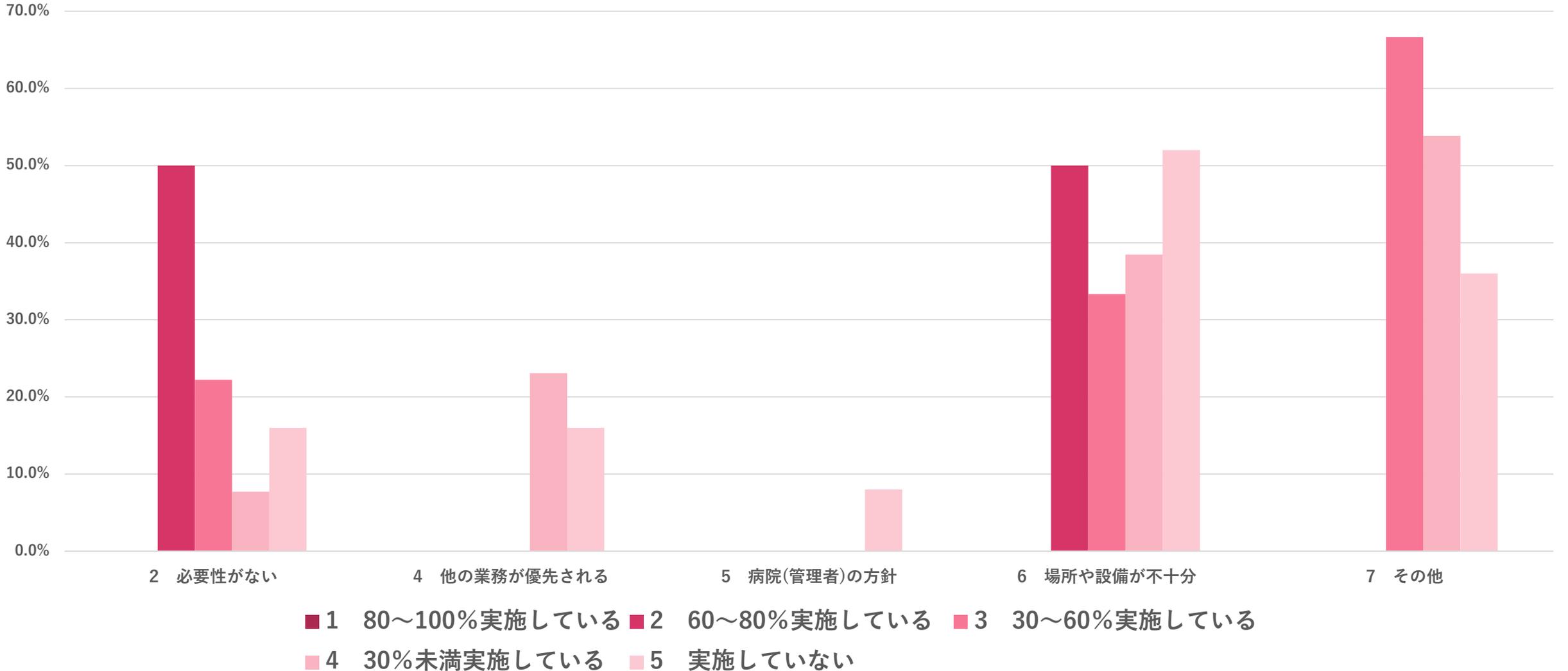


イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

		外来の心大血管疾患リハビリテーションを実施していますか									
		1 80~100% 実施している (回答施設数5)		2 60~80% 実施している (回答施設数2)		3 30~60% 実施している (回答施設数9)		4 30%未満 実施している (回答施設数13)		5 実施してい ない (回答施設数25)	
外来の心大血管疾患 リハビリテーションを 実施していない理由を 回答してください (複数回答可)	2 必要性がない	0	0.0%	1	50.0%	2	22.2%	1	7.7%	4	16.0%
	4 他の業務が優先される	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	23.1%	4	16.0%
	5 病院(管理者)の方針	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	8.0%
	6 場所や設備が不十分	0	0.0%	1	50.0%	3	33.3%	5	38.5%	13	52.0%
	7 その他	0	0.0%	0	0.0%	6	66.7%	7	53.8%	9	36.0%

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

外来の心大血管疾患リハビリテーションを実施していない理由（外来心リハ実施率別）

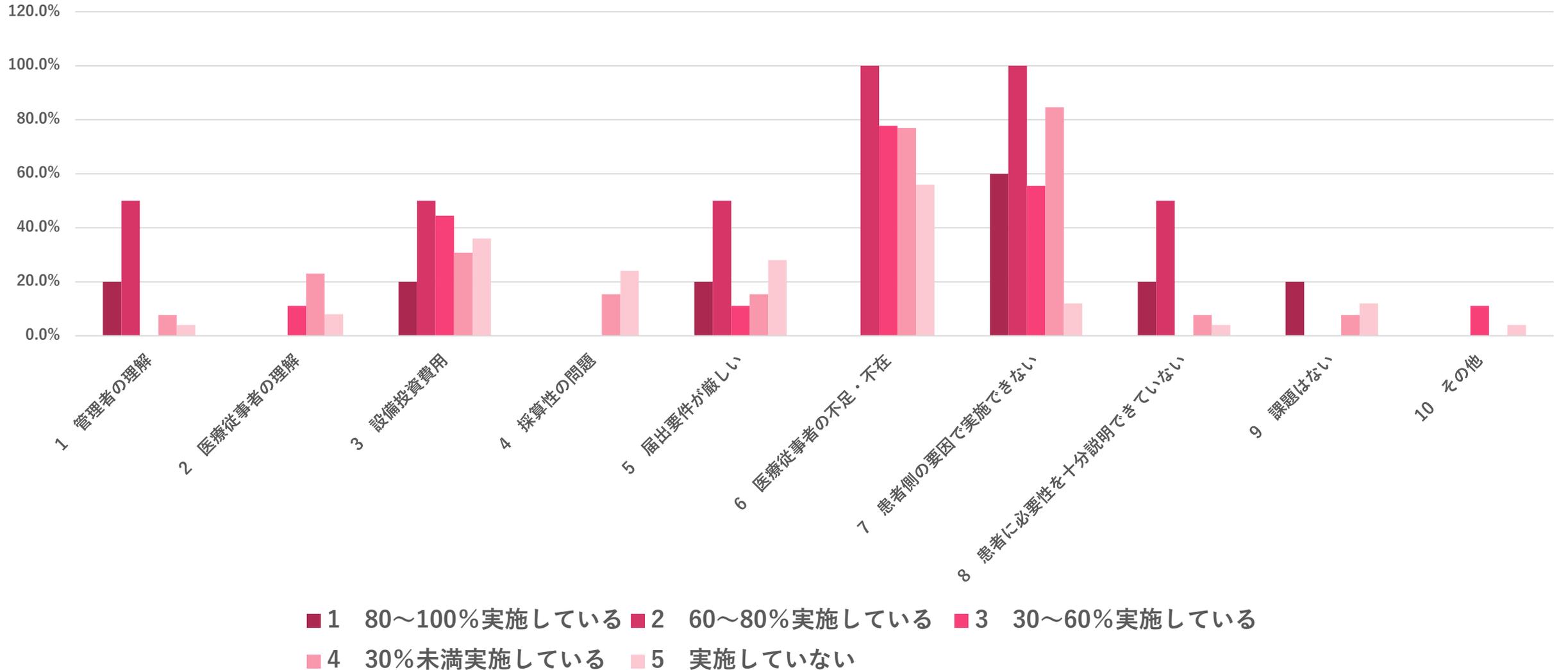


イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

		外来の心大血管疾患リハビリテーションを実施していますか									
		1 80~100% 実施している (回答施設数5)		2 60~80% 実施している (回答施設数2)		3 30~60% 実施している (回答施設数9)		4 30%未満 実施している (回答施設数13)		5 実施してい ない (回答施設数25)	
心大血管疾患リハビリ テーションを実施して いく上で困っているこ とや課題を回答してく ださい(複数回答可)	1 管理者の理解	1	20.0%	1	50.0%	0	0.0%	1	7.7%	1	4.0%
	2 医療従事者の理解	0	0.0%	0	0.0%	1	11.1%	3	23.1%	2	8.0%
	3 設備投資費用	1	20.0%	1	50.0%	4	44.4%	4	30.8%	9	36.0%
	4 採算性の問題	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	15.4%	6	24.0%
	5 届出要件が厳しい	1	20.0%	1	50.0%	1	11.1%	2	15.4%	7	28.0%
	6 医療従事者の不足・不在	0	0.0%	2	100.0%	7	77.8%	10	76.9%	14	56.0%
	7 患者側の要因(就労、通院困難、要介護 等)で実施できない	3	60.0%	2	100.0%	5	55.6%	11	84.6%	3	12.0%
	8 患者に必要性を十分説明できていない	1	20.0%	1	50.0%	0	0.0%	1	7.7%	1	4.0%
	9 課題はない	1	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	7.7%	3	12.0%
	10 その他	0	0.0%	0	0.0%	1	11.1%	0	0.0%	1	4.0%

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

心大血管疾患リハビリテーションを実施していく上で困っていることや課題について（外来心リハ実施率別）

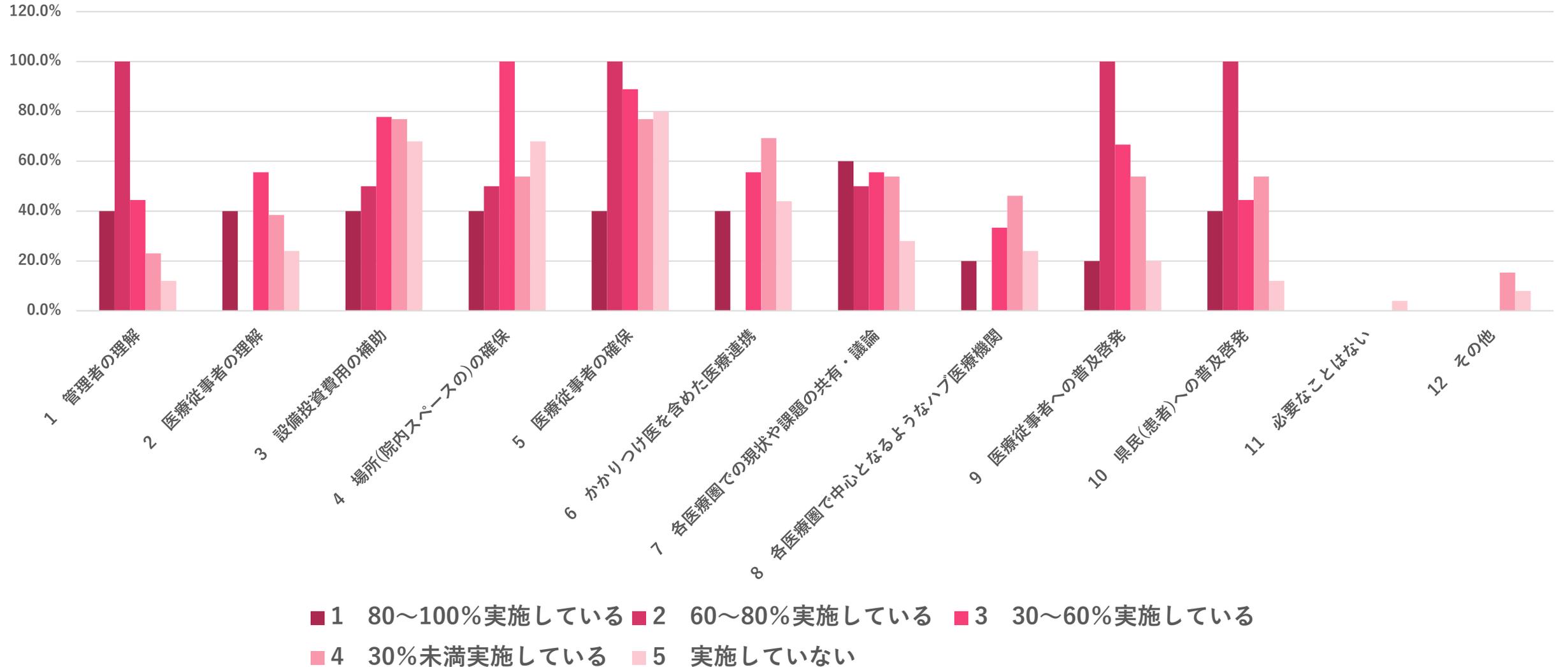


イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

		外来の心大血管疾患リハビリテーションを実施していますか									
		1 80~100% 実施している (回答施設数5)		2 60~80% 実施している (回答施設数2)		3 30~60% 実施している (回答施設数9)		4 30%未満 実施している (回答施設数13)		5 実施してい ない (回答施設数25)	
心大血管疾患リハビリ テーションを推進して いくために、どんなこ とが必要だと思います か(複数回答可)	1 管理者の理解	2	40.0%	2	100.0%	4	44.4%	3	23.1%	3	12.0%
	2 医療従事者の理解	2	40.0%	0	0.0%	5	55.6%	5	38.5%	6	24.0%
	3 設備投資費用の補助	2	40.0%	1	50.0%	7	77.8%	10	76.9%	17	68.0%
	4 場所(院内スペースの)の確保	2	40.0%	1	50.0%	9	100.0%	7	53.8%	17	68.0%
	5 医療従事者の確保	2	40.0%	2	100.0%	8	88.9%	10	76.9%	20	80.0%
	6 かかりつけ医を含めた医療連携	2	40.0%	0	0.0%	5	55.6%	9	69.2%	11	44.0%
	7 各医療圏での現状や課題の共有・議論	3	60.0%	1	50.0%	5	55.6%	7	53.8%	7	28.0%
	8 各医療圏で中心となるようなハブ医療機 関	1	20.0%	0	0.0%	3	33.3%	6	46.2%	6	24.0%
	9 医療従事者への普及啓発	1	20.0%	2	100.0%	6	66.7%	7	53.8%	5	20.0%
	10 県民(患者)への普及啓発	2	40.0%	2	100.0%	4	44.4%	7	53.8%	3	12.0%
	11 必要なことはない	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	4.0%
	12 その他	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	15.4%	2	8.0%

イ 令和6年度心臓リハビリテーション実態調査結果のクロス集計

心大血管疾患リハビリテーションを推進していくために、どんなことが必要か（外来心リハ実施率別）



ウ 現状と課題

ウ 現状と課題

心臓リハビリテーション設備整備事業実績

	横浜	川崎北部	川崎南部	相模原	横須賀・三浦	湘南東部	湘南西部	県央	県西
令和5年度		<u>新規1か所</u>		<u>新規2か所</u>	<u>新規1か所</u>			増設2か所	増設2か所
令和6年度	新規2か所 増設2か所		増設1か所	増設1か所			増設2か所		

主要都道府県別 心大血管疾患リハビリテーション（Ⅰ、Ⅱ）届出施設数

		北海道	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	愛知県	大阪府	兵庫県	福岡県
R5	届出施設数	93	64	53	117	68	82	119	89	113
	10万人あたり	1.81	0.87	0.84	0.85	0.74	1.09	1.35	1.63	2.21
R6	届出施設数	94	70	55	122	76	85	126	94	117
	10万人あたり	1.85	0.95	0.87	0.88	0.83	1.13	1.44	1.73	2.30
R7	届出施設数	95	70	59	123	75	88	129	101	118
	10万人あたり	1.89	0.96	0.94	0.86	0.81	1.18	1.47	1.90	2.32

ウ 現状と課題

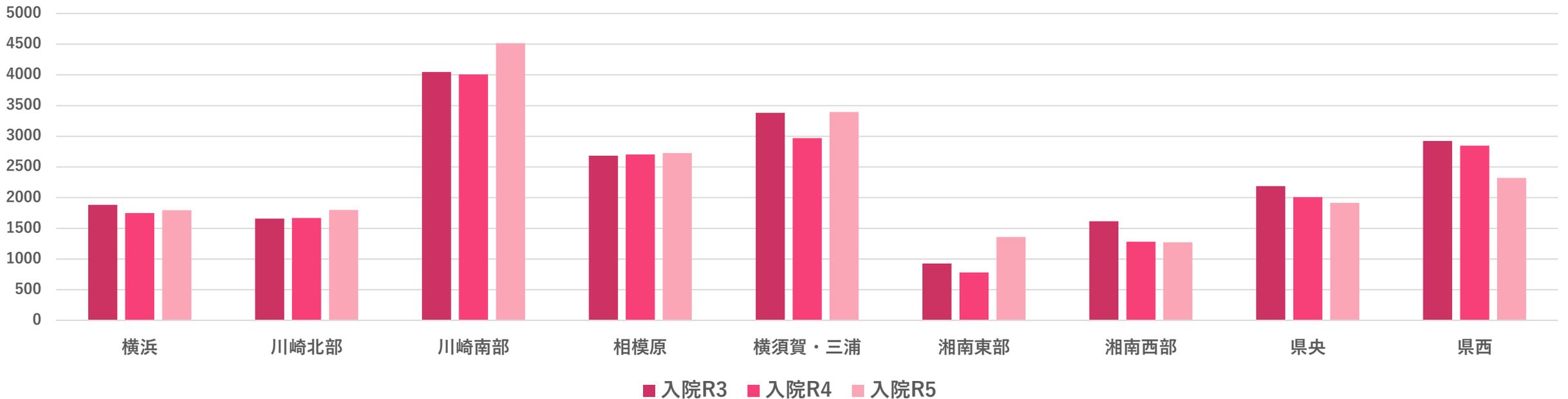
二次医療圏別 心大血管疾患リハビリテーション（Ⅰ、Ⅱ）届出施設数

		横浜	川崎北部	川崎南部	相模原	横須賀・三浦	湘南東部	湘南西部	県央	県西
R5	届出施設数	26	5	10	6	3	6	5	5	2
	10万人あたり	0.69	0.58	1.50	0.83	0.42	0.82	0.86	0.58	0.59
R6	届出施設数	28	6	9	9	5	6	6	5	2
	10万人あたり	0.75	0.70	1.35	1.25	0.72	0.81	1.04	0.58	0.60
R7	届出施設数	29	6	9	9	5	5	6	4	2
	10万人あたり	0.77	0.70	1.34	1.26	0.73	0.67	1.05	0.46	0.60

ウ 現状と課題

二次医療圏別 入院心大血管疾患リハビリテーションの実施件数（算定回数）（10万人当たり）

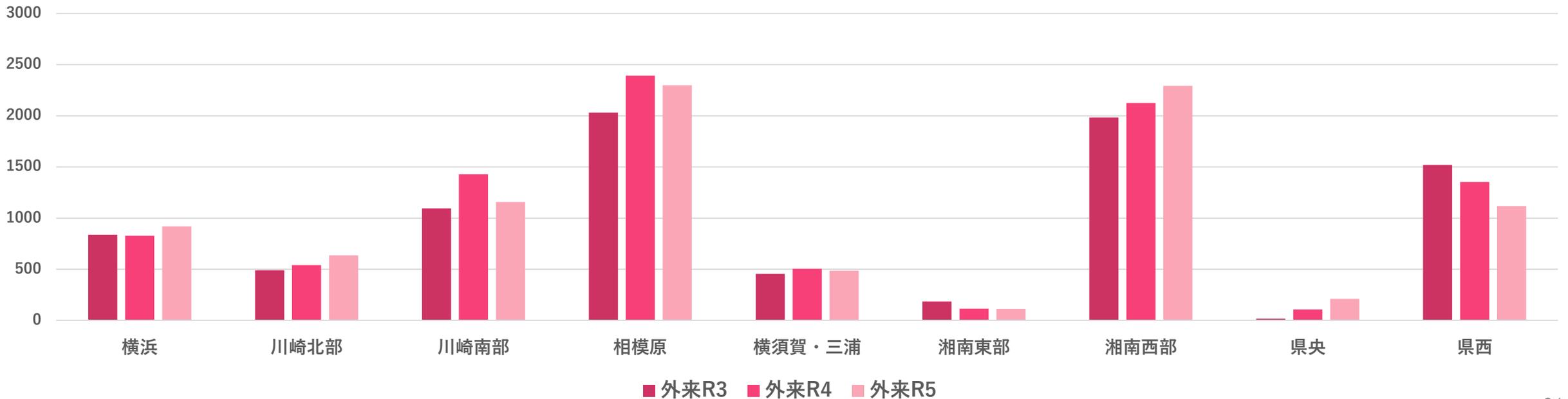
	横浜	川崎北部	川崎南部	相模原	横須賀・三浦	湘南東部	湘南西部	県央	県西
R3	1,881.33	1,659.22	4,048.73	2,682.16	3,381.79	927.64	1,615.56	2,187.39	2,923.39
R4	1,748.11	1,667.99	4,007.66	2,703.31	2,970.14	780.50	1,281.78	2,007.50	2,848.27
R5	1,794.02	1,799.27	4,518.19	2,727.79	3,397.24	1,357.62	1,272.60	1,914.29	2,321.36



ウ 現状と課題

二次医療圏別 外来心大血管疾患リハビリテーションの実施件数（算定回数）（10万人当たり）

	横浜	川崎北部	川崎南部	相模原	横須賀・三浦	湘南東部	湘南西部	県央	県西
R3	838.18	489.94	1,095.68	2,032.28	453.17	185.04	1,983.36	16.74	1,521.33
R4	827.58	540.66	1,427.93	2,392.11	503.86	113.73	2,125.42	106.43	1,352.08
R5	919.64	635.28	1,156.86	2,298.51	485.71	113.15	2,292.83	211.08	1,116.60



課題

(ア) 入院医療機関からかかりつけ医を含めた医療連携が必要であり、
設備整備の補助だけでは根本的な課題解決は困難

医療圏域ごとに異なる実情や課題があり、
ネットワークのコアとなるハブ医療機関を中心とした検討が必要

(イ) 医療従事者等の人材育成

(ウ) 県民の心臓リハビリへの理解の普及啓発