

第 34 回 新潟県ドクターヘリ症例検討・勉強会を 開催しました

令和 2 年 6 月 25 日（木）15 時より、長岡赤十字病院 講堂において「第 34 回 新潟県ドクターヘリ症例検討・勉強会」を開催いたしました。

今回の症例検討・勉強会においても、消防機関、搬送受入病院など 18 の機関、延べ 78 名を越える方よりご参加いただきました。

当日は、柏崎市消防本部、長岡市消防本部、小千谷市消防本部より症例のご発表をいただきました。

ドクターヘリを要請する側の消防機関から症例発表を行ない、それぞれ異なった立場から様々な視点で症例に取り組んだ状況を説明いただきました。

また、各症例の発表後には全体で討議を行ない、意見交換が行なわれました。

ドクターヘリの効果が十二分に発揮されるためには、消防機関・ドクターヘリ基地病院・搬送受入病院をはじめとした関係各機関の緊密な連携が不可欠です。その意味において、今回は特に県内西部エリアを中心に関係各機関が一堂に会し、症例発表および検討を行なったドクターヘリ症例検討・勉強会は、ドクターヘリ運航をますます円滑に進めていくうえで、非常に有意義なものとなりました。今後も定期的に検討・勉強会を開催していきたく存じます。

事項より、当日の次第と配布資料（抜粋、PDF 化に際してレイアウト等の一部改変）、基地病院からの連絡事項を掲示いたしますのでご覧下さい。

令和 2 年 6 月 25 日
新潟県西部(長岡)ドクターヘリ運航事務局
(長岡赤十字病院内)

第34回新潟県ドクターヘリ症例検討・勉強会

日時：令和2年6月25日（木）15時

場所：長岡赤十字病院 講堂

次 第

1. 開 会

2. 議 事

(1) 活動実績報告（令和2年2月1日～令和2年5月31日）

(2) 症例報告及び検討

① 柏崎市消防本部（出動 No.1617）

② 長岡市消防本部（出動 No.1772）

③ 小千谷市消防本部（出動 No.なし）

④ 柏崎市消防本部（検討）

(3) 連絡事項

3. 閉 会

【配付資料】

◆資料1 … 令和2年2月1日～令和2年5月31日 ドクターヘリ運航実績

◆資料2 … 新潟県ドクターヘリ出動記録（令和2年2月1日～令和2年5月31日）

（※資料2はアップロードいたしません）

1. 運航実績概要

対象期間：R2.2.1～R2.3.31

※R2年3月末時点

1-1. 運航状況概要		年度合計
総日数	60日	366日
運航不可日数(0.1日単位)(※)	12.8日	48.4日
運航不可率(不可日数／総日数)	21.3%	13.2%

(※)1日ごとの要請受付時間の内、天候不良等で出動できなかった時間を0.1日単位で算出し、その数値を合算したもの

1-2. 出動件数と応需率		年度合計
要請件数		114件
出動件数		78件
出動内訳	現場出動	53件
	転院搬送	9件
	出動後キャンセル	16件
未出動件数		36件
応需率 [(出動件数+出動前キャンセル)／要請件数]		72.8%
		78.6%

2. 未出勤理由

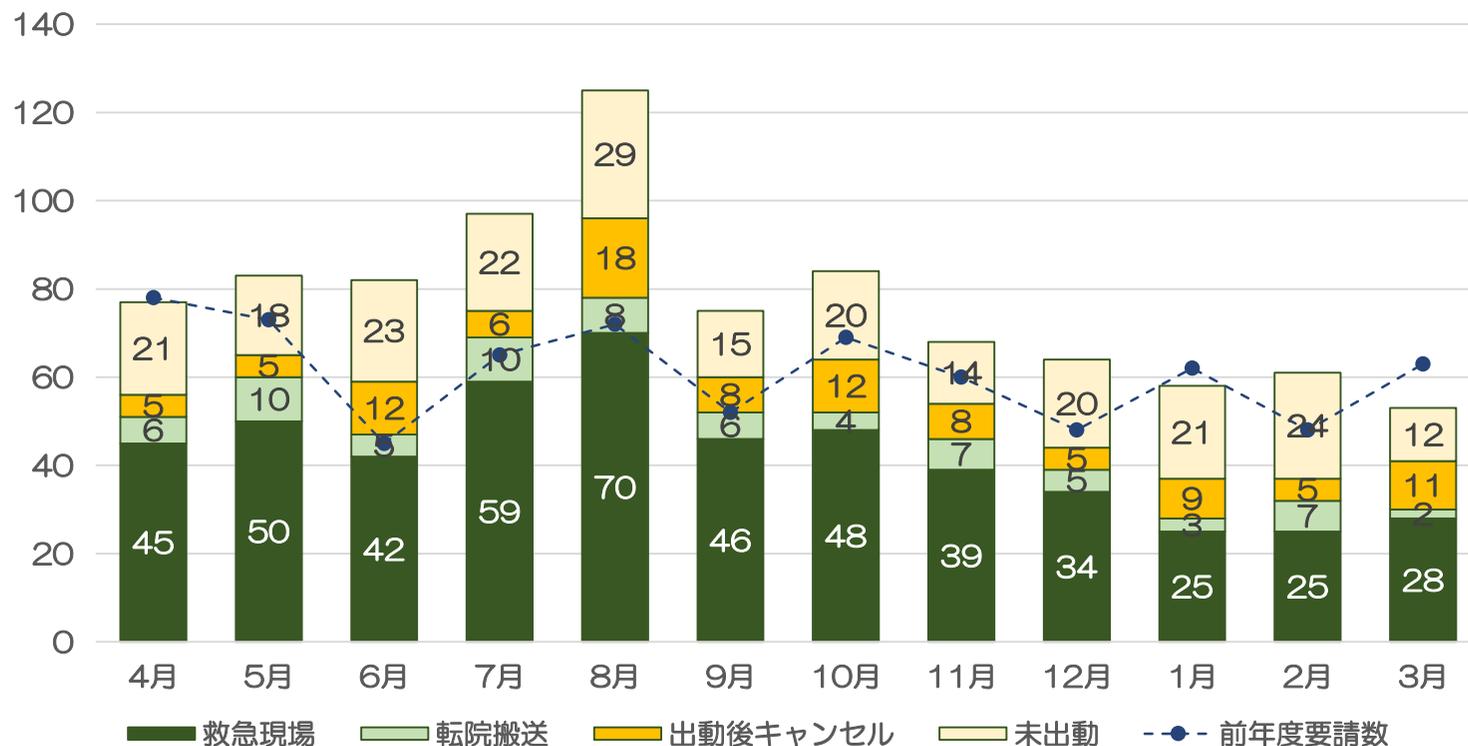
対象期間：R2.2.1～R2.3.31

※()内は新潟DHへ応援要請した件数

2. 未出勤(36件)理由			年度合計
① 重複要請		8件	93件 (64)
② 天候不良		22件	82件 (4)
③ 時間外要請	a. 運航時間外要請 (待機開始前)	0件	7件
	b. 日没制限	0件	0件
	c. 運航時間外要請 (待機終了後)	1件	10件
④ 機体整備・点検		0件	5件 (5)
⑤ 出勤前キャンセル		5件	40件 (0)
⑥ その他		0件	2件

3. 月別運航実績

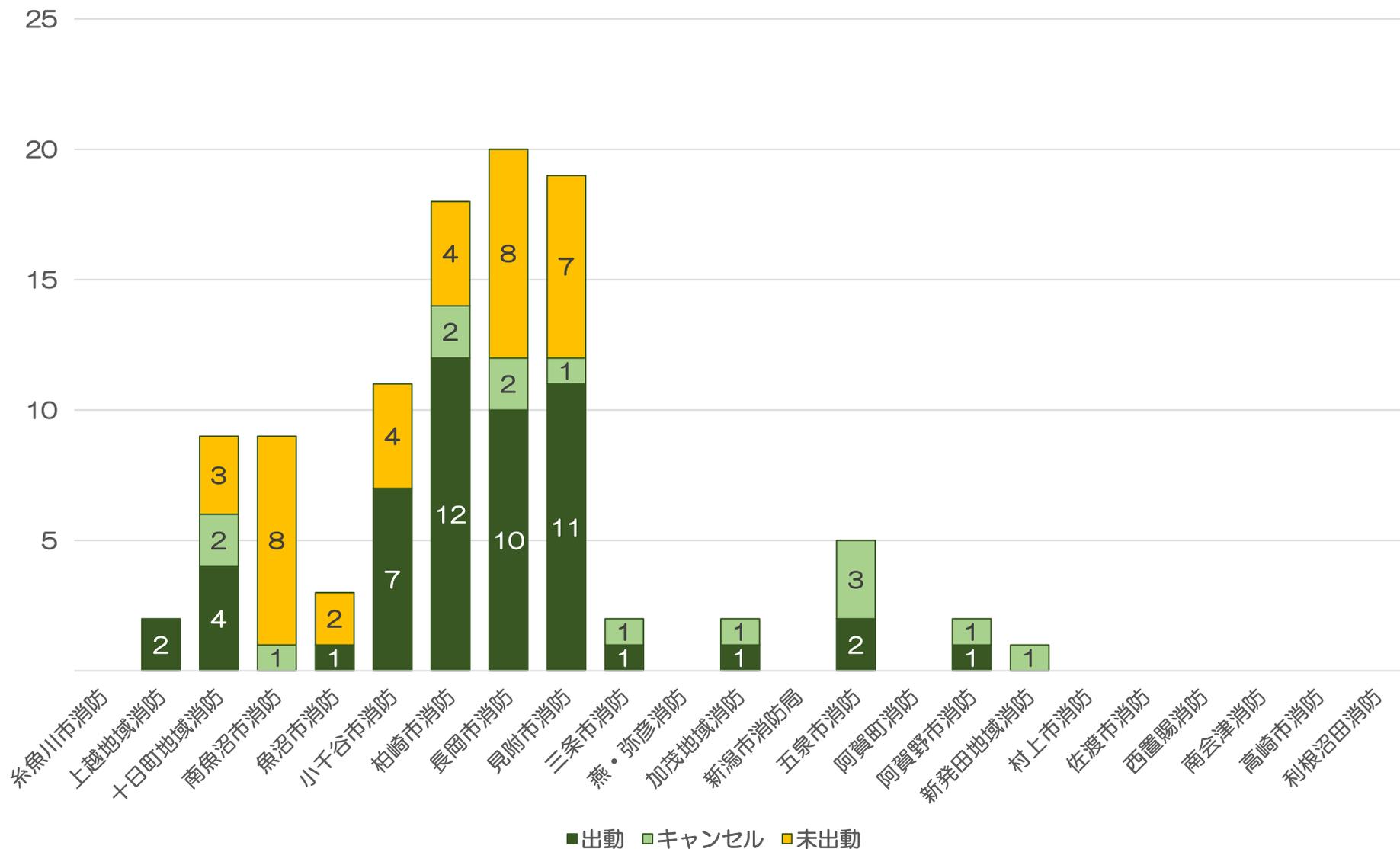
対象期間：H31.4.1～R2.3.31



	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
救急現場出動	45	50	42	59	70	46	48	39	34	25	25	28	511
病院間搬送	6	10	5	10	8	6	4	7	5	3	7	2	73
出動後キャンセル	5	5	12	6	18	8	12	8	5	9	5	11	104
未出動	21	18	23	22	29	15	20	14	20	21	24	12	239

4. 消防本部別 現場出動・出動後キャンセル・未出動件数

対象期間：R2.2.1～R2.3.31



5. 診療内容別出動件数

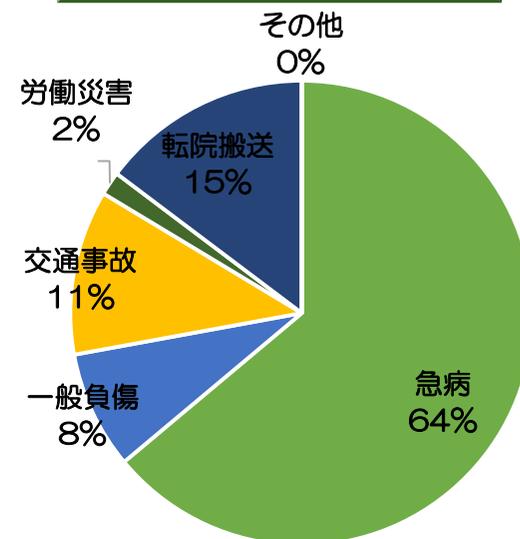
対象期間：R2.2.1～R2.3.31

* 初療時の診断から分類

外 因 性 疾 患	外 傷	交通事故	8
		その他	7
		小計	15
	その他の外因性		3
中計		18	
内 因 性 疾 患	心大血管疾 患	急性冠症候群	4
		大動脈瘤・解離	2
		その他	10
		小計	16
	脳血管障害	脳梗塞	3
		くも膜下出血	0
		脳出血	0
		その他	10
		小計	13
	その他の内因性		16
中計		45	
総計		63	

外因性疾患	(29%)
外傷	(24%)
その他	(5%)
内因性疾患	(71%)
心・血管系	(25%)
脳血管	(21%)
その他	(25%)

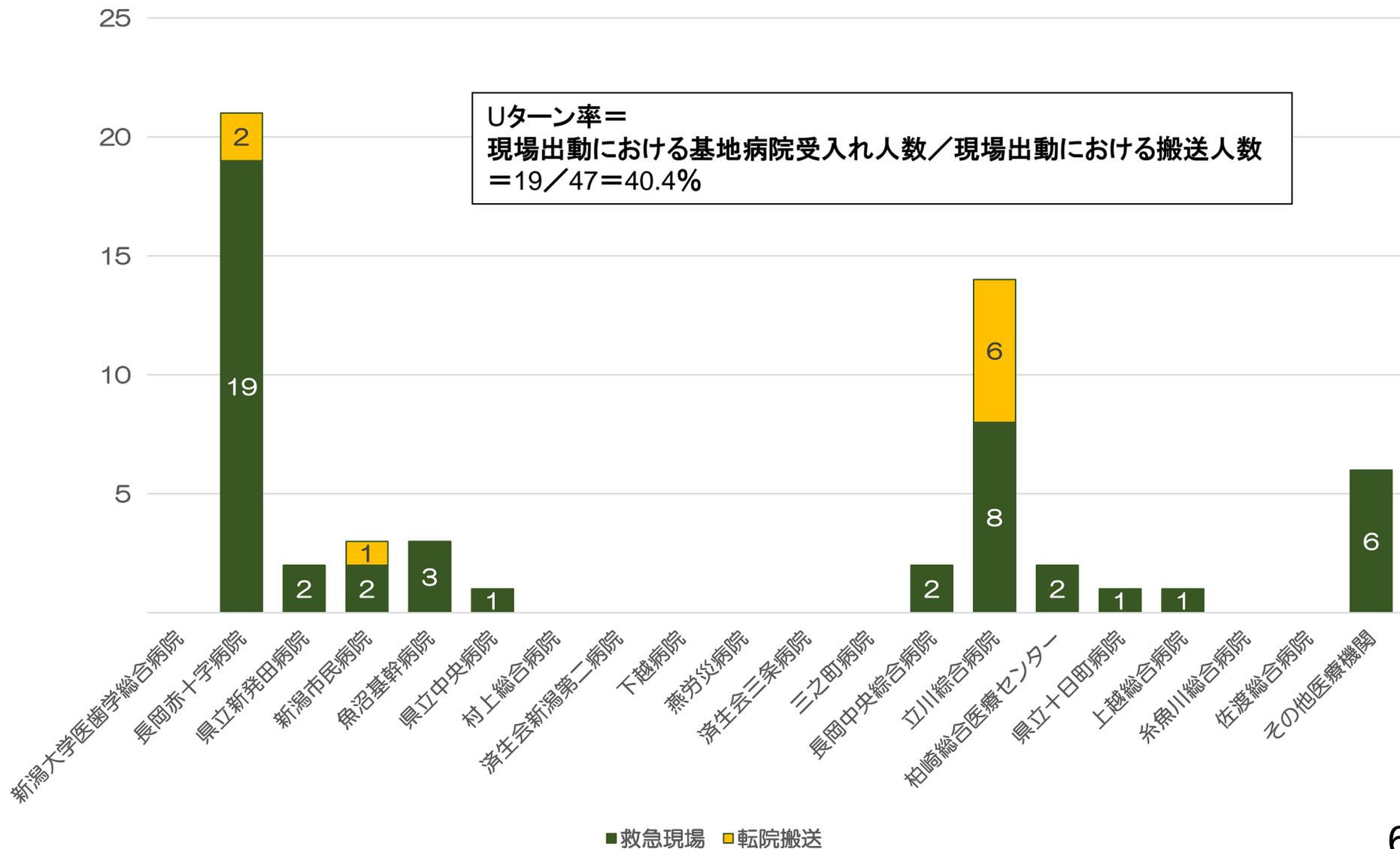
5.1. 診療内容別出動件数



6. 医療機関別受入れ数

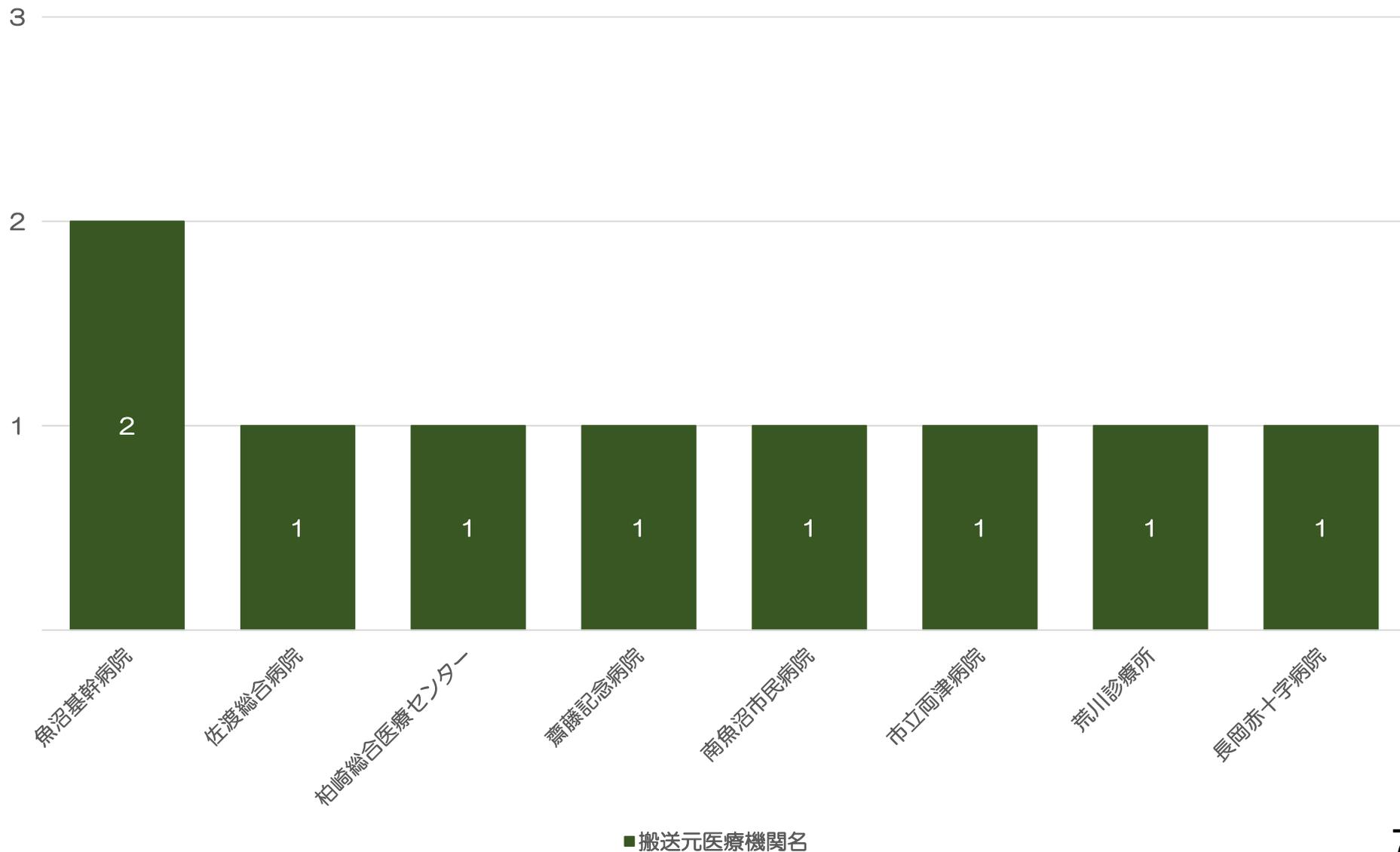
対象期間：R2.2.1～R2.3.31

Uターン率＝
現場出動における基地病院受入れ人数／現場出動における搬送人数
＝19／47＝40.4%



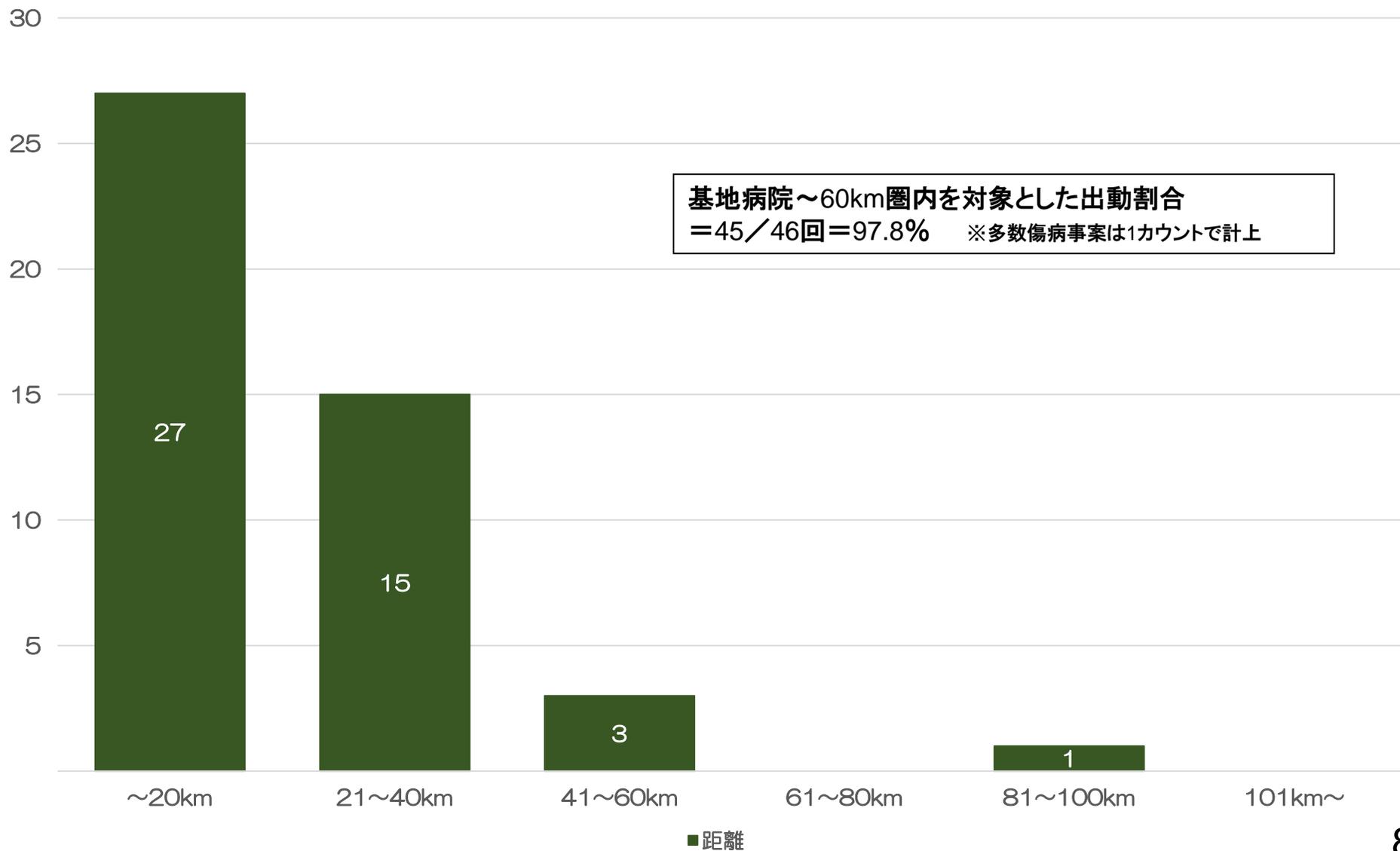
7. 搬送元病院別転院搬送件数

対象期間：R2.2.1～R2.3.31



8. 救急現場出動におけるランデブーポイントの距離別使用回数

対象期間：R2.2.1～R2.3.31



1. 運航実績概要

対象期間：H31.4.1～R2.3.31

1-1. 運航状況概要		前年比	増減
総日数	366日	365日	+1日
運航不可日数(0.1日単位)(※)	48.4日	36.4日	+12日
運航不可率(不可日数／総日数)	13.2%	10.0%	+3.2%

(※)1日ごとの要請受付時間の内、天候不良等で出動できなかった時間を0.1日単位で算出し、その数値を合算したもの

1-2. 出動件数と応需率		前年比	増減率	
要請件数	927件	734件	+193件	
出動件数	688件	562件	+126件	
出動内訳	現場出動	511件	413件	+98件
	転院搬送	73件	77件	-4件
	出動後キャンセル	104件	72件	+32件
未出動件数	239件	172件	67件	
応需率 [(出動件数+出動前キャンセル)／要請件数]	78.6%	81.2%	-2.6%	

2. 未出動理由

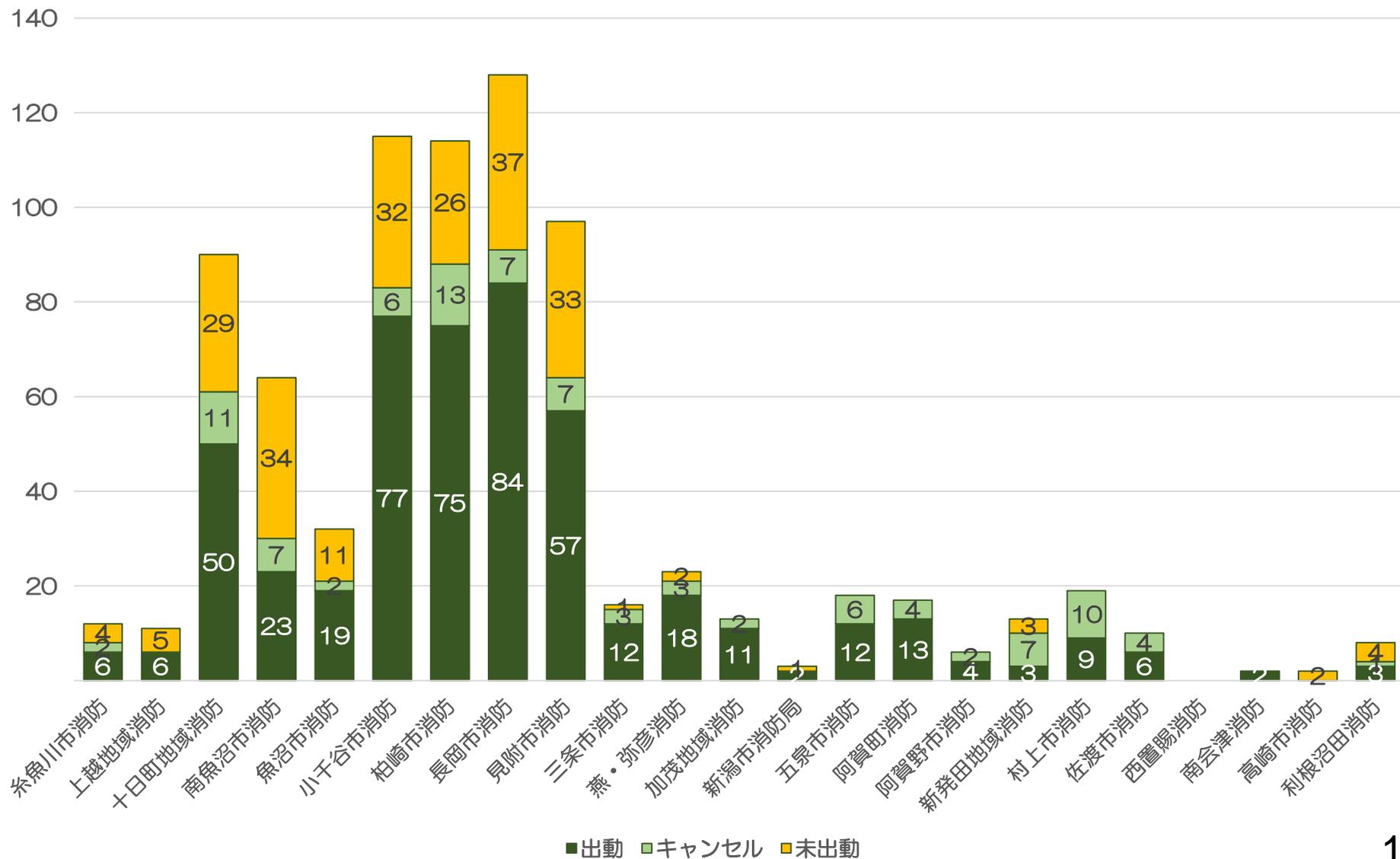
対象期間：H31.4.1～R2.3.31

2. 未出動(239件)理由		前年比	増減
① 重複要請		93件 (65)	50件 +43件
② 天候不良		82件 (4)	75件 +7件
③ 時間外要請	a. 運航時間外要請 (待機開始前)	7件	2件 +5件
	b. 日没制限	0件	3件 -3件
	c. 運航時間外要請 (待機終了後)	10件	6件 +4件
④ 機体整備・点検		5件 (5)	2件 +3件
⑤ 出動前キャンセル		40件 (0)	34件 +6件
⑥ その他		2件	1件 +1件

※()内は新潟DHへ応援要請した件数

4. 消防本部別 現場出動・出動後キャンセル・未出動件数

対象期間：H31.4.1～R2.3.31



5. 診療内容別出動件数

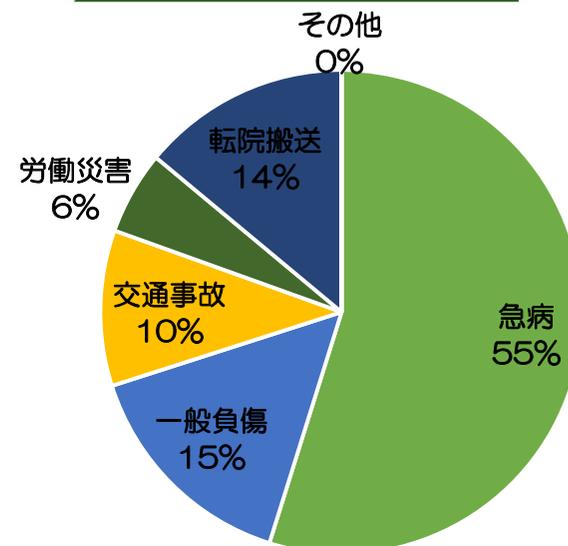
対象期間：H31.4.1～R2.3.31

* 初療時の診断から分類

外因性疾患	外傷	交通事故	60
		その他	112
		小計	172
	その他の外因性		64
		中計	236
内因性疾患	心大血管疾患	急性冠症候群	57
		大動脈瘤・解離	15
		その他	59
		小計	131
	脳血管障害	脳梗塞	34
		くも膜下出血	18
		脳出血	12
		その他	60
		小計	124
	その他の内因性		101
		中計	356
		総計	592

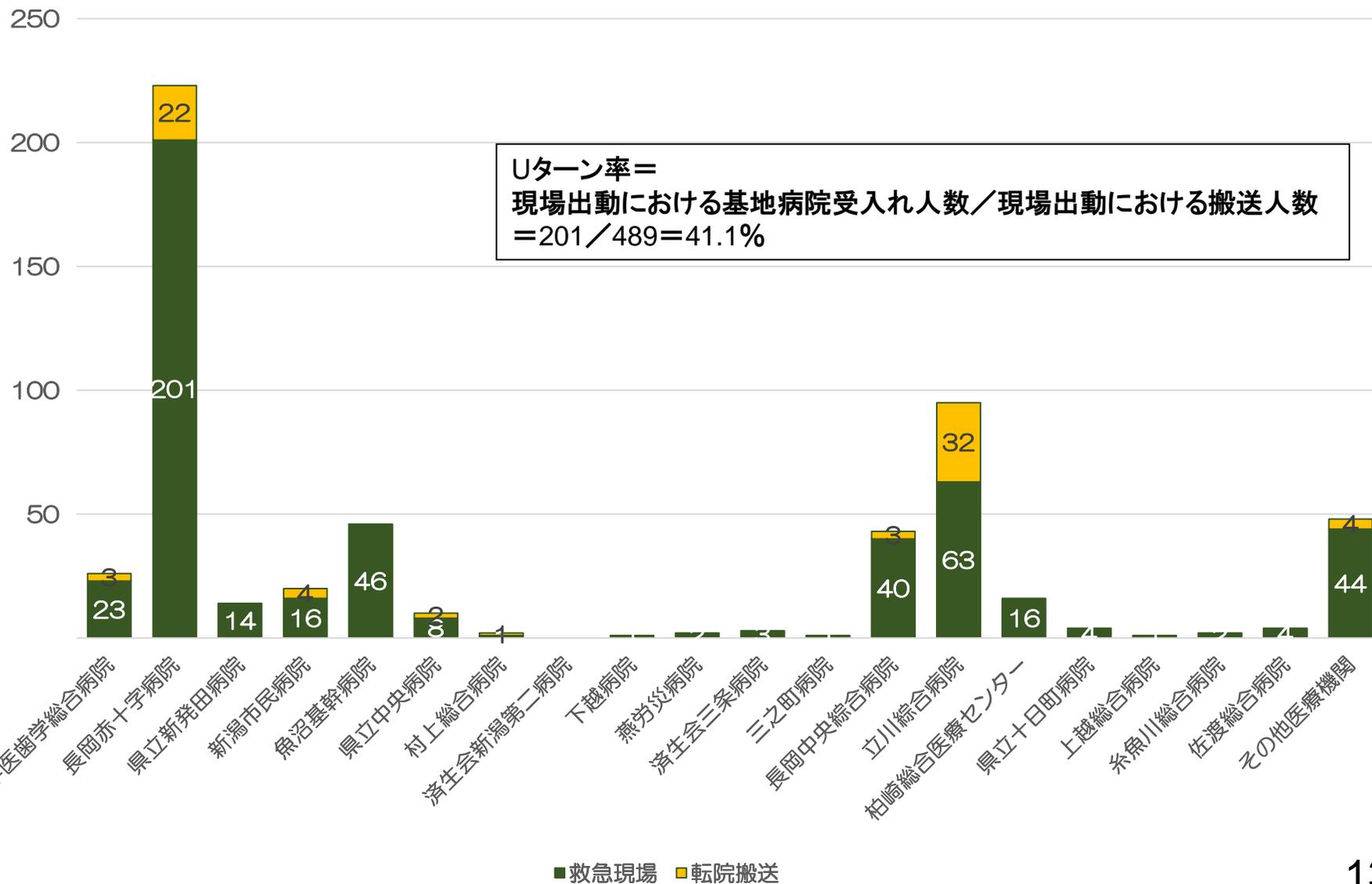
外因性疾患	(40%)
外傷	(29%)
その他	(11%)
内因性疾患	(60%)
心・血管系	(22%)
脳血管	(21%)
その他	(17%)

5.1. 診療内容別出動件数



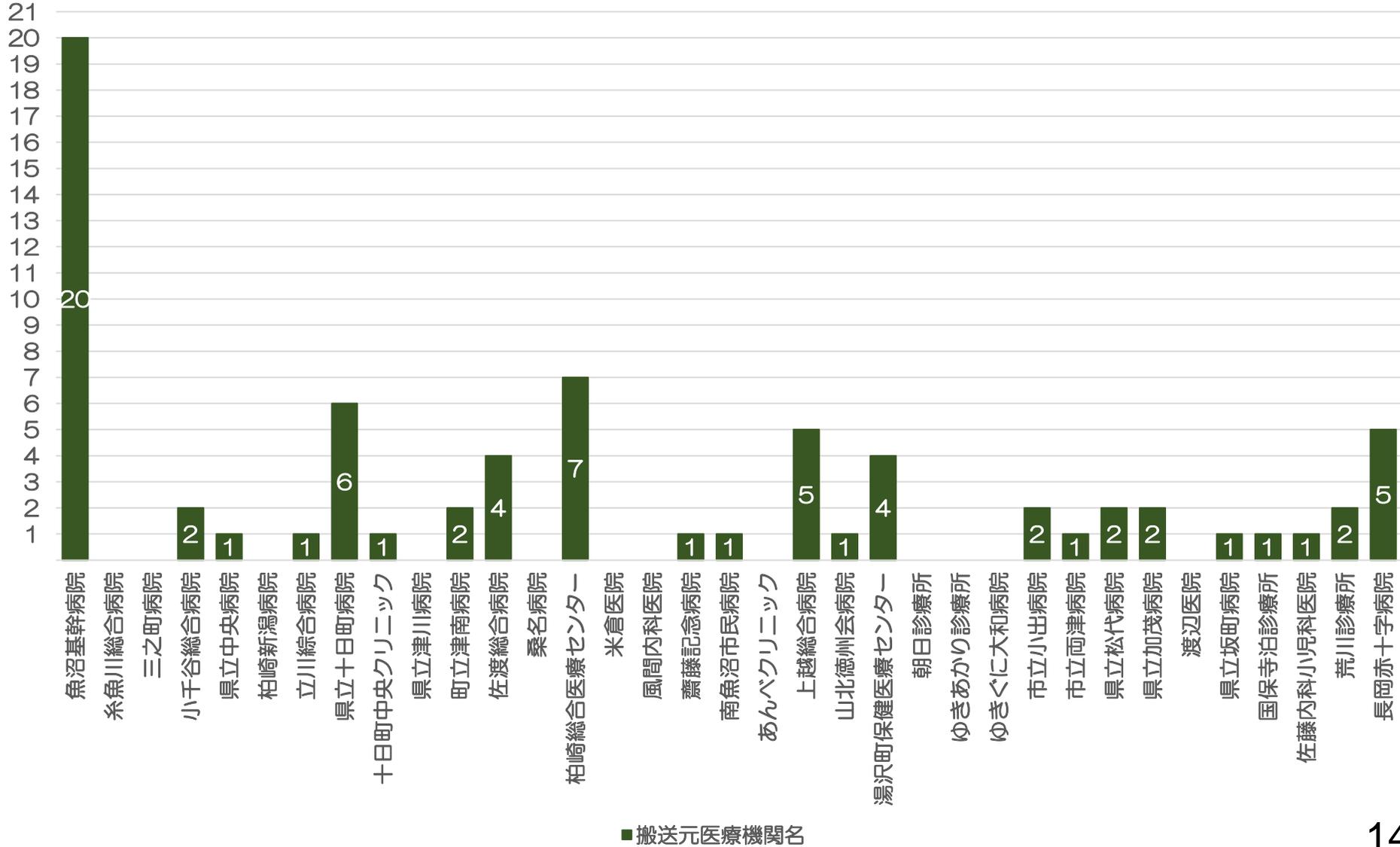
6. 医療機関別受入れ数

対象期間：H31.4.1～R2.3.31



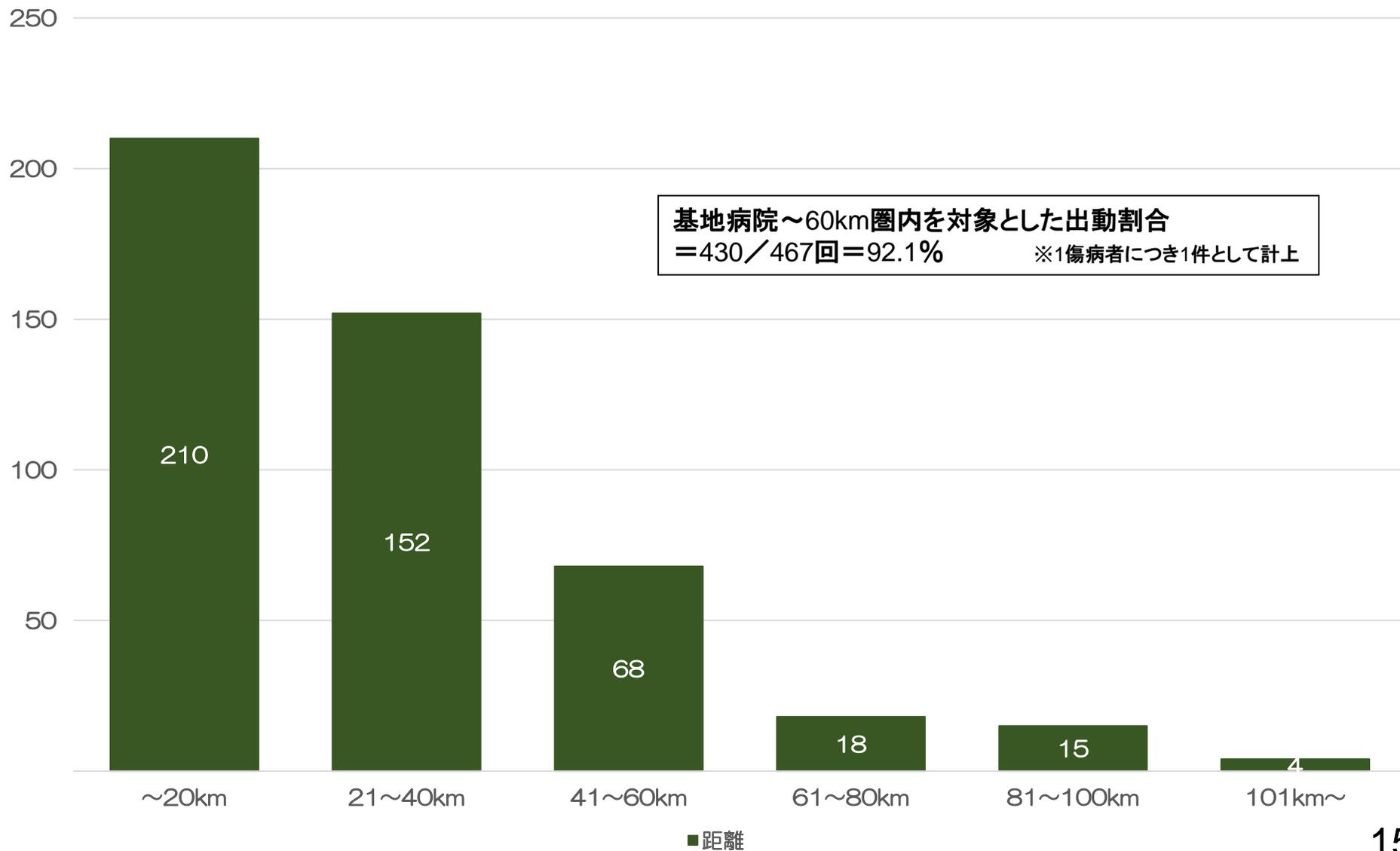
7. 搬送元病院別転院搬送件数

対象期間：H31.4.1～R2.3.31



8. 救急現場出動におけるランデブーポイントの距離別使用回数

対象期間：H31.4.1～R2.3.31



1. 運航実績概要

対象期間：R2.4.1～R2.5.31

※R1年5月末時点

1-1. 運航状況概要		年度合計
総日数	61日	366日
運航不可日数(0.1日単位)(※)	4.5日	48.4日
運航不可率(不可日数／総日数)	7.4%	13.2%

(※)1日ごとの要請受付時間の内、天候不良等で出動できなかった時間を0.1日単位で算出し、その数値を合算したもの

1-2. 出動件数と応需率		年度合計	
要請件数	146件	927件	
出動件数	128件	688件	
出動内訳	現場出動	98件	511件
	転院搬送	12件	73件
	出動後キャンセル	18件	104件
未出動件数	18件	239件	
応需率 [(出動件数+出動前キャンセル)／要請件数]	88.4%	78.6%	

2. 未出勤理由

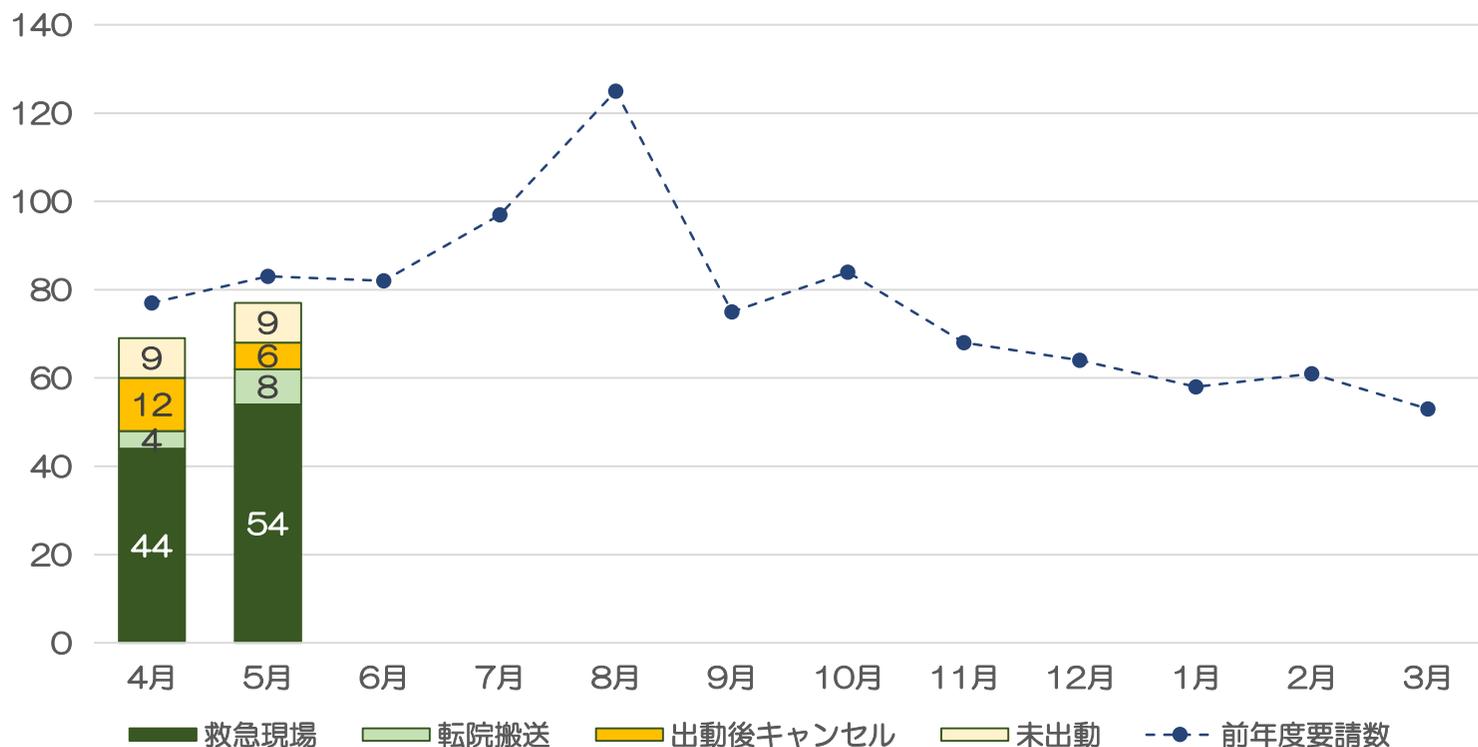
対象期間：R2.4.1～R2.5.31

※()内は新潟DHへ応援要請した件数

2. 未出勤(18件)理由			年度合計
① 重複要請		8件	93件 (64)
② 天候不良		9件	82件 (4)
③ 時間外要請	a. 運航時間外要請 (待機開始前)	0件	7件
	b. 日没制限	0件	0件
	c. 運航時間外要請 (待機終了後)	0件	10件
④ 機体整備・点検		0件	5件 (5)
⑤ 出勤前キャンセル		1件	40件 (0)
⑥ その他		0件	2件

3. 月別運航実績

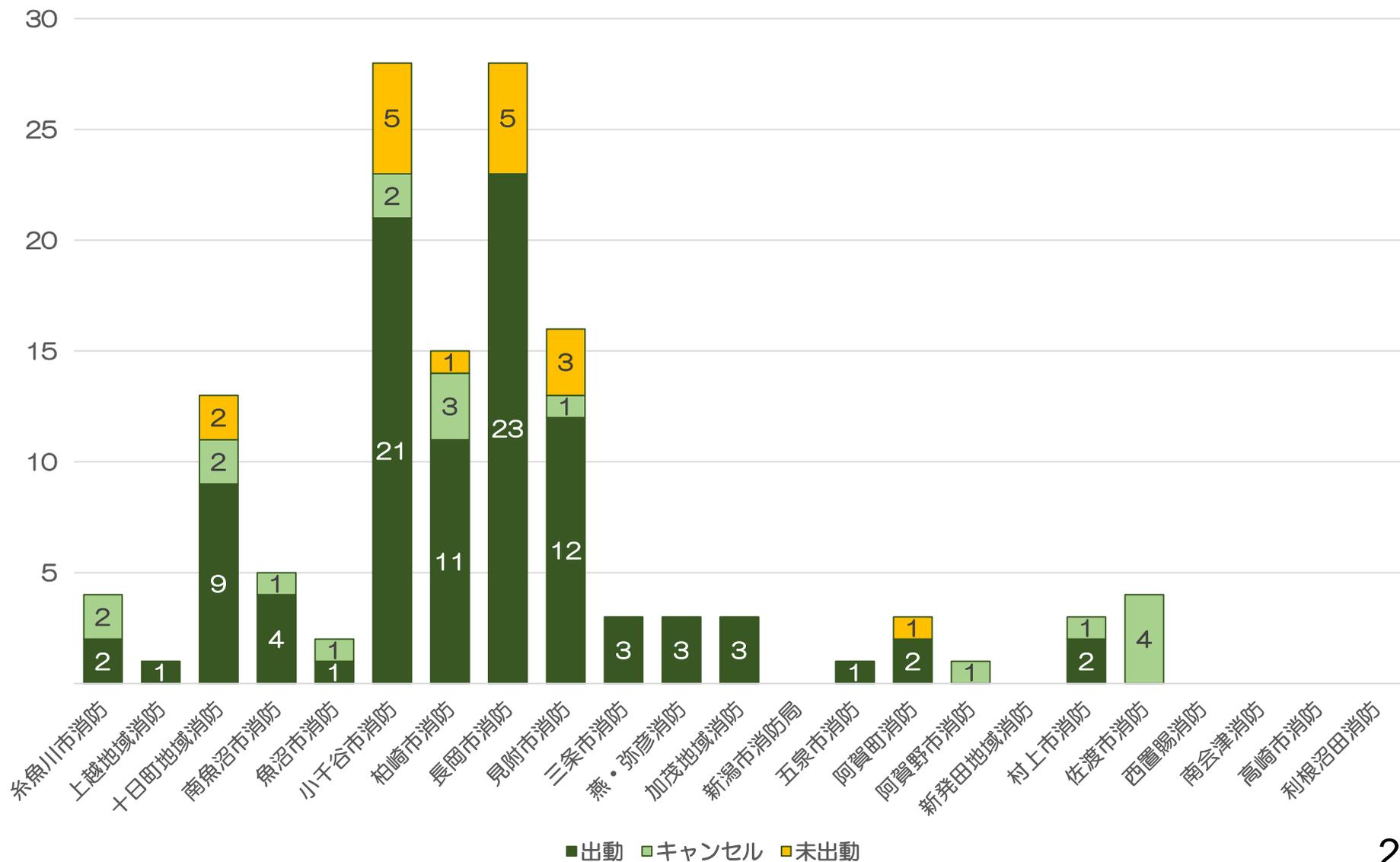
対象期間：R2.4.1～R2.5.31



	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
救急現場出動	44	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95
病院間搬送	4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
出動後キャンセル	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
未出動	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39

4. 消防本部別 現場出動・出動後キャンセル・未出動件数

対象期間：R2.4.1～R2.5.31



5. 診療内容別出動件数

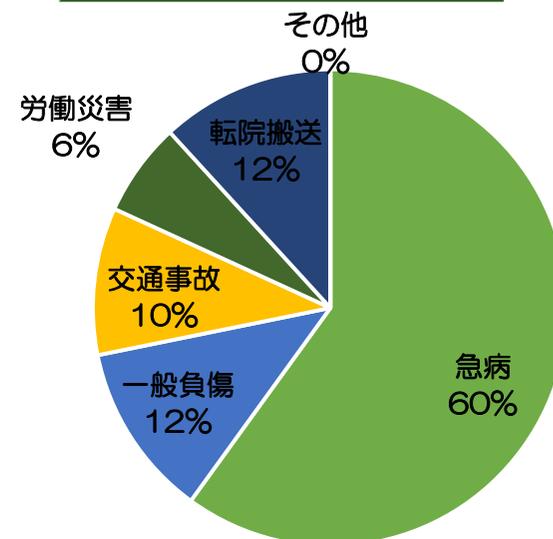
対象期間：R2.4.1～R2.5.31

* 初療時の診断から分類

外 因 性 疾 患	外 傷	交通事故	12
		その他	20
		小計	32
	その他の外因性		9
中計		41	
内 因 性 疾 患	心大血管疾 患	急性冠症候群	1
		大動脈瘤・解離	2
		その他	20
		小計	23
	脳血管障害	脳梗塞	4
		くも膜下出血	5
		脳出血	4
		その他	14
		小計	27
	その他の内因性		20
中計		70	
総計		111	

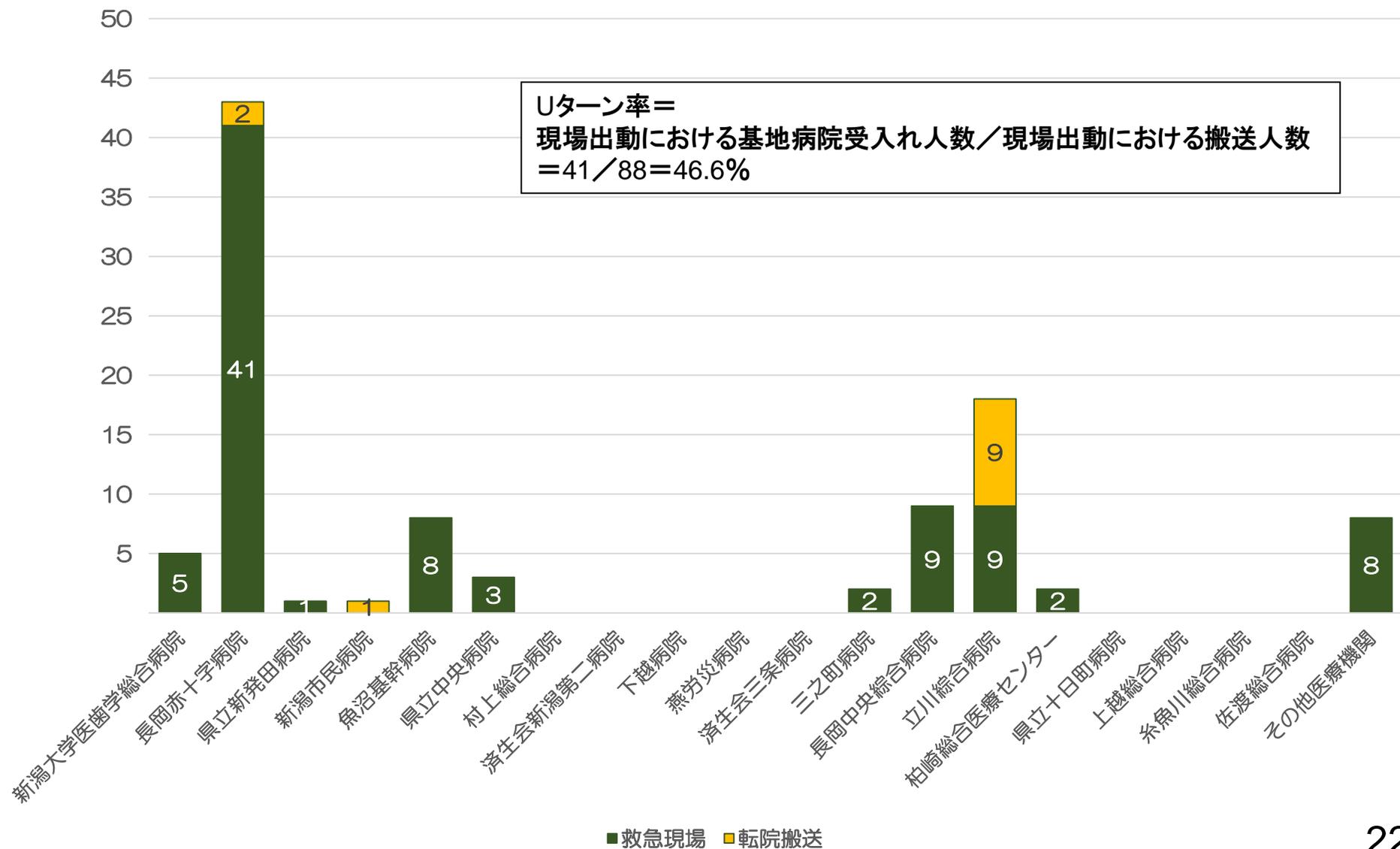
外因性疾患	(37%)
外傷	(29%)
その他	(8%)
内因性疾患	(63%)
心・血管系	(21%)
脳血管	(24%)
その他	(18%)

5.1. 診療内容別出動件数



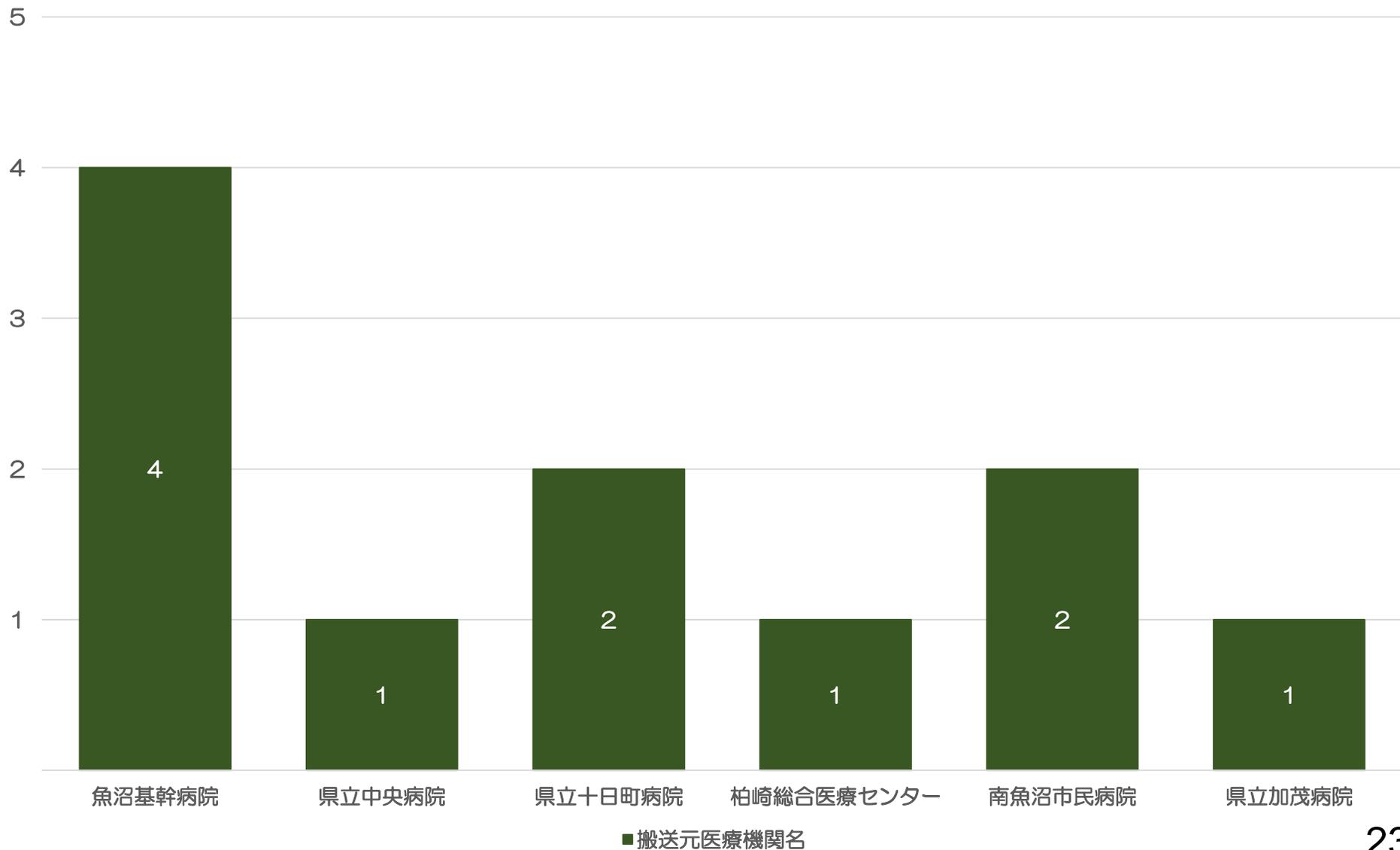
6. 医療機関別受入れ数

対象期間：R2.4.1～R2.5.31



7. 搬送元病院別転院搬送件数

対象期間：R2.4.1～R2.5.31



8. 救急現場出動におけるランデブーポイントの距離別使用回数

対象期間：R2.4.1～R2.5.31

