

第18-1表 CPA患者の発生状況

	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	合 計
救急搬送患者	2,131	2,007	2,016	1,913	8,067
CPA患者	114	93	109	117	433
割合(%)	5.3%	4.6%	5.4%	6.1%	5.4%

CPCR患者の発生状況

	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	合 計
救急搬送患者	2,131	2,007	2,016	1,913	8,067
CPCR患者	72	77	79	68	296
割合(%)	3.4%	3.8%	3.9%	3.5%	3.7%

CPCR患者の年齢別発生状況 (蘇生: 24時間以上入院した者)

	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	合 計	割合(%)	蘇生(平成21年)
～28日未満							
28日～18歳未満	1		3		4	1.4%	
18歳～30歳未満	2	2	3		7	2.4%	
30歳～40歳未満	1	2	2	2	7	2.4%	
40歳～50歳未満	4	2	4	4	14	4.7%	1
50歳～60歳未満	8	3	4	8	23	7.8%	
60歳～65歳未満	4	4	3	1	12	4.0%	
65歳～70歳未満	5	7	5	6	23	7.8%	1
70歳～80歳未満	18	26	20	18	82	27.7%	1
80歳～90歳未満	25	23	29	22	99	33.4%	2
90歳以上	4	8	6	7	25	8.4%	
合 計	72	77	79	68	296		5

CPCR患者の救命状況 (蘇生: ※24時間以上入院した者)

	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	合 計
CPCR患者	72	77	79	68	296
蘇生患者	5	6	9	5	25
割合(%)	6.9%	7.8%	10.1%	7.4%	8.4%
1ヶ月生存	1	1	4	1	7
退院患者	1		1		2

第18-2表 CPCR患者死因別状況

	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	合計	割合 (%)	蘇生 (21年)
心疾患	20	35	31	21	107	36.1%	
交通事故	8	2	3	3	16	5.4%	
溺水	5	4	6	7	22	7.5%	
窒息	11	12	7	2	32	10.8%	
縊首	3	4	2	5	14	4.7%	
外傷損傷	2	3	1	3	9	3.0%	
脳疾患		1	1	4	6	2.0%	
呼吸不全	4	6	2	10	22	7.5%	2
その他	19	10	26	13	68	23.0%	3
合計	72	77	79	68	287		5

救急隊のCPCR着手までの時間 (覚知から)

時間	5分未満	5分～ 10分未満	10分～ 15分未満	15分～ 20分未満	20分～ 25分未満	25分～ 30分未満
人数		24	22	12	4	1
蘇生		1	3	1		
時間	30分～ 35分未満	35分～ 40分未満	40分～ 45分未満	45分～ 50分未満	50分～ 60分未満	60分以上
人数	1	3		1		
蘇生						

※ 救急隊現場到着後の心肺停止 (6人、蘇生1人) を除く

バイスタンダーによる救命手当の実施状況

	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	合計
CPCR患者	72	77	79	68	296
救命手当の実施数	12	19	25	15	71
割合	16.7%	24.7%	31.6%	22.1%	24.0%
うち蘇生患者	1		7	5	13

※ バイスタンダーとは、傷病者が発生した時、その場に居合わせた人をいい、バイスタンダーによる救命手当とは、救急隊が到着するまでに行った心肺蘇生法等をいう。

バイスタンダーによる救命手当の実施状況

・心臓マッサージ及び人工呼吸の両方とも実施	9
・心臓マッサージのみ実施	6
・人工呼吸のみ実施	0

第18-3表 CPCR傷病者の蘇生等の状況

状 況	人数 (全体割合)	生 存 期 間	人 数	全 体 割 合
心 拍 の み 再 開	10人 (14.7%)	再開～1日未満生存	6	11 (16.2%)
		1日～7日未満生存	4	
		7日～30日未満生存		
		30日以上生存		
呼 吸 ・ 心 拍 と も に 再 開	1人 (1.5%)	再開～1日未満生存		
		1日～7日未満生存		
		7日～30日未満生存		
		30日以上生存	1	
		社 会 復 帰		

救急隊別バイスタンダーCPCR実施状況と蘇生等の状況

	救急救命士乗車隊		そ の 他 の 隊		合 計	
	救命手当あり	救命手当なし	救命手当あり	救命手当なし	救命手当あり	救命手当なし
心拍又は呼吸若しくはその両方が再開した者	5	0			5	0
全CPCR患者数	67	1			67	1

第18-4表 バイスタンダーCPCR実施状況

種 別	年 齢	実 施 者	実施した手当	傷病程度	備 考
急 病	8 4	介護職員	C P C R	死	
一 般	6 9	関係者	心臓マッサージ	死	
一 般	8 0	看護師	心臓マッサージ	死	
急 病	9 1	看護師	C P C R	死	
水 難	7 4	釣り人	C P C R	死	
一 般	8 1	関係者	C P C R	死	
自 損	8 1	家族	心臓マッサージ	死	
自 損	3 1	家族	C P C R	死	
一 般	8 6	看護師	C P C R	死	
自 損	5 0	家族	C P C R	死	
一 般	8 1	家族	心臓マッサージ	死	
急 病	7 5	家族	C P C R	重	心拍再開
急 病	9 5	施設職員	心臓マッサージ	死	
急 病	8 4	看護師	C P C R	重	心拍再開
急 病	6 9	近隣住民	心臓マッサージ	重	心拍再開

※ 調査対象期間内におけるCPCR傷病者発生数は、68人（不搬送を除く。）であり、そのうち15人がバイスタンダーによって救命手当を受けており、その実施率は約22.0%です。