

Ⅲ－３ 急性心筋梗塞患者に対する24時間以内のアスピリン投与率 【プロセス】

●指標の意義

・再び心筋梗塞を起こさないように二次予防を積極的に行うという標準的な診療が行われているか否かを図る指標。

●指標の計算式、分母・分子の解釈

	各指標の計算式と分母・分子の項目名	分母・分子の解釈
分 子	病院到着時間から24時間以内にアスピリンが投与された患者数	入院時間は、来院時間(救急車到着時間)とする。アスピリン投与時間は、アスピリンを処方した時間とする。
分 母	当該月に主病名が急性心筋梗塞で退院された患者数	急性心筋梗塞の患者で再梗塞も含む。待機的な治療目的の患者は除く。入院中の発症は除く。
収集期間	1ヶ月毎	
調整方法		

●考 察

6ヶ月間で急性心筋梗塞患者の退院が1件以上あった病院は26病院で、患者数は1～35人と幅がありました。

アスピリン投与率は、最大値100%、最小値0.00%、中央値82.14%、26病院の平均値は81.84% (320/391)でした。

患者数の少ない病院では、入院してもすぐに他の医療機関に転送する例なども含んでいます。

患者数20人以上の10病院では、24時間以内アスピリン投与率はいずれも80%以上でした。急性心筋梗塞患者への早期アスピリン使用が心イベントや死亡率を有意に減じるとのエビデンスに基づいた初期治療として、一定確立されていることが推測されます。アスピリン禁忌例や、意識状態が悪くて咀嚼服用ができないなどの例もあり、必ずしも100%にはなりません。参考までに、

The Joint Commission (以下JC)の2010年の測定値は98.4%でした。患者数の少ない病院も含め、初期治療の指針の有無、あるいは非投与の理由が明記されているかなどの検証が必要と考えられます。

* 他団体の定義

JC；病院到着後24時間以内にアスピリンが処方された急性心筋梗塞患者の割合(退院時処方率など7つの指標セットのうちの1つ)

国立病院機構；主病名が入院当日もしくは翌日の処方にアスピリンが処方されていた患者数

日本病院会；死亡退院を除く急性心筋梗塞患者の退院時アスピリン処方率

分子：病院到着時間から24時間以内にアスピリンが投与された患者数

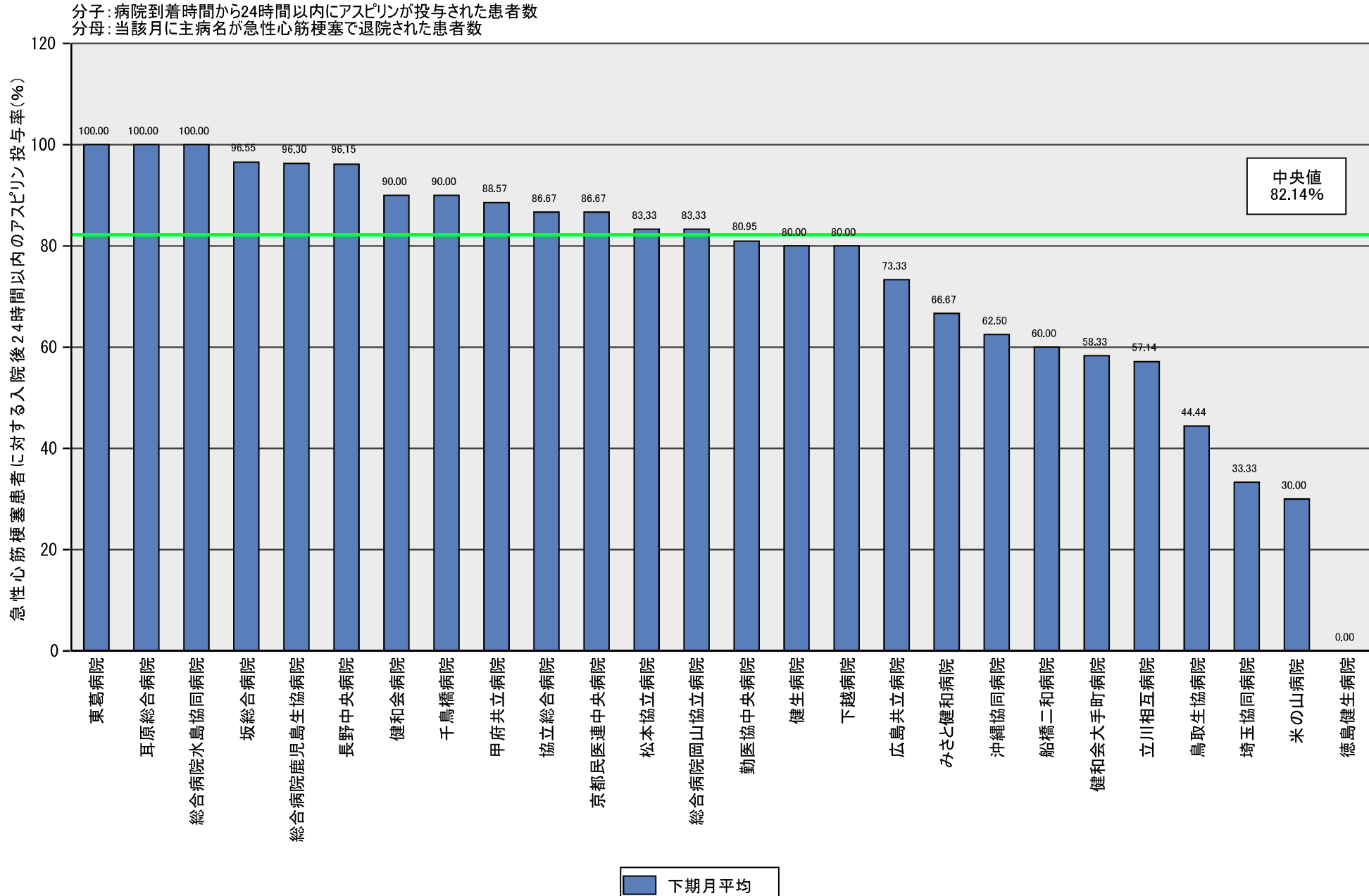
未回答：当該指標について未回答の場合

分母：当該月に主病名が急性心筋梗塞で退院された患者数

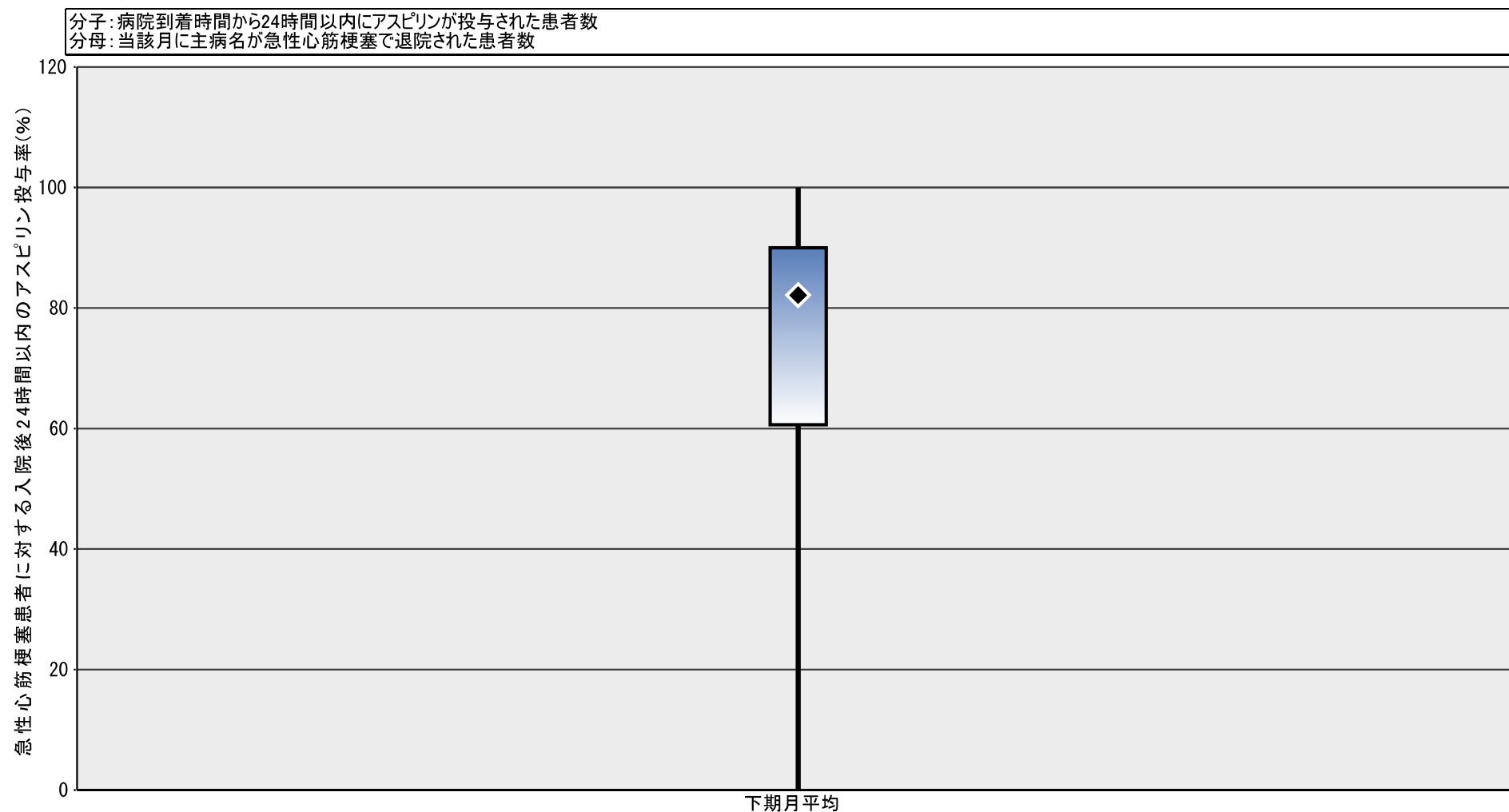
-：該当なし

回答項目	急性心筋梗塞患者に対する入院後24時間以内のアスピリン投与率																							
	病院到着時間から24時間以内に アスピリンを投与された患者数								当該月に主病名が急性心筋梗塞で 退院された患者数								急性心筋梗塞患者に対する 入院後24時間以内のアスピリン投与率							
	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均			
勤医協中央病院	1	5	3	2	2	4	2.83	1	6	4	3	3	4	3.50	100.00	83.33	75.00	66.67	66.67	100.00	80.95			
一条通病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
健生病院	0	1	0	1	0	2	0.67	0	1	0	1	0	3	0.83	-	100.00	-	100.00	-	66.67	80.00			
坂総合病院	4	4	6	3	7	4	4.67	4	5	6	3	7	4	4.83	100.00	80.00	100.00	100.00	100.00	100.00	96.55			
長町病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
前橋協立病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
埼玉協同病院	1	0	0	0	0	0	0.17	1	1	0	0	1	0	0.50	100.00	0.00	-	-	0.00	-	33.33			
船橋二和病院	3	1	0	0	0	2	1.00	4	1	0	0	1	4	1.67	75.00	100.00	-	-	0.00	50.00	60.00			
みさと健和病院	2	1	1	2	1	1	1.33	3	1	1	2	4	1	2.00	66.67	100.00	100.00	100.00	25.00	100.00	66.67			
小豆沢病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
東葛病院	0	2	1	1	0	0	0.67	0	2	1	1	0	0	0.67	-	100.00	100.00	100.00	-	-	100.00			
立川相互病院	2	1	1	0	0	0	0.67	2	1	1	1	0	2	1.17	100.00	100.00	100.00	0.00	-	0.00	57.14			
下越病院	2	3	2	3	1	5	2.67	2	4	2	3	2	7	3.33	100.00	75.00	100.00	100.00	50.00	71.43	80.00			
城北病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
甲府共立病院	5	10	4	3	3	6	5.17	7	10	4	3	5	6	5.83	71.43	100.00	100.00	100.00	60.00	100.00	88.57			
長野中央病院	3	4	4	6	2	6	4.17	4	4	4	6	2	6	4.33	75.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	96.15			
健和会病院	3	0	2	1	3	0	1.50	3	1	2	1	3	0	1.67	100.00	0.00	100.00	100.00	100.00	-	90.00			
松本協立病院	4	2	5	4	2	3	3.33	6	2	5	4	4	3	4.00	66.67	100.00	100.00	100.00	50.00	100.00	83.33			
協立総合病院	10	6	2	1	5	2	4.33	11	7	2	1	7	2	5.00	90.91	85.71	100.00	100.00	71.43	100.00	86.67			
名南病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
千秋病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
津生協病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
京都民医連中央病院	0	4	3	0	4	2	2.17	0	4	3	1	5	2	2.50	-	100.00	100.00	0.00	80.00	100.00	86.67			
耳原総合病院	2	3	5	4	5	4	3.83	2	3	5	4	5	4	3.83	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00			
尼崎医療生協病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
鳥取生協病院	0	1	1	1	0	1	0.67	4	1	1	2	0	1	1.50	0.00	100.00	100.00	50.00	-	100.00	44.44			
総合病院水島協同病院	0	0	0	1	0	0	0.17	0	0	0	1	0	0	0.17	-	-	-	100.00	-	-	100.00			
総合病院岡山協立病院	0	0	1	2	1	1	0.83	1	0	1	2	1	1	1.00	0.00	-	100.00	100.00	100.00	100.00	83.33			
広島共立病院	2	0	3	2	2	2	1.83	3	1	4	2	2	3	2.50	66.67	0.00	75.00	100.00	100.00	66.67	73.33			
徳島健生病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	1	0	0	0	0.17	-	-	0.00	-	-	-	0.00			
高松平和病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
健和会大手町病院	3	0	0	0	1	3	1.17	4	0	0	2	3	3	2.00	75.00	-	-	0.00	33.33	100.00	58.33			
千鳥橋病院	2	4	4	3	2	3	3.00	2	5	4	4	2	3	3.33	100.00	80.00	100.00	75.00	100.00	100.00	90.00			
米の山病院	0	2	0	0	0	1	0.50	2	2	1	1	2	2	1.67	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	50.00	30.00			
上戸町病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
宮崎生協病院	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	-	-	-	-	-	-	-			
総合病院鹿児島生協病	3	6	2	4	5	6	4.33	4	6	2	4	5	6	4.50	75.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	96.30			
沖縄協同病院	2	4	0	2	1	1	1.67	2	6	0	4	1	3	2.67	100.00	66.67	-	50.00	100.00	33.33	62.50			
最小値															0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
25%値															66.67	80.00	100.00	58.34	45.83	66.67	60.63			
中央値															75.00	100.00	100.00	100.00	75.72	100.00	82.14			
75%値															100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	90.00			
最大値															100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00			
	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	%	%	%	%	%	%	%			

急性心筋梗塞患者に対する入院後24時間以内のアスピリン投与率



急性心筋梗塞患者に対する入院後24時間以内のアスピリン投与率



急性心筋梗塞患者に対する入院後24時間以内のアスピリン投与率	
最小値	0.00
25%値	60.63
◆ 中央値	82.14
75%値	90.00
最大値	100.00
● 自病院	(なし)