

# 新型コロナウイルス感染症第6波における感染状況等把握調査 分析報告

本紙は、「新型コロナウイルス感染症第6波における感染状況等把握調査」で得られた回答結果を分析し、知見をまとめたものです。

## 1 感染状況

表1. 感染者の有無（地域・施設種別）

地域	施設種別	特養 施設数	感染者あり		感染者なし		計
			施設数	%	施設数	%	
25区	特養	施設数	111	52	163		
		%	68.1%	31.9%	100.0%		
		施設数	7	4	11		
	介護	施設数	63.6%	36.4%	100.0%		
		%					
		施設数	9	11	20		
軽費	施設数	45.0%	55.0%	100.0%			
	%						
	施設数	127	67	194			
計	施設数	65.5%	34.5%	100.0%			
	%						
	施設数	85	50	135			
23区外	特養	施設数	63.0%	37.0%	100.0%		
		%					
		施設数	6	7	13		
	介護	施設数	46.2%	53.8%	100.0%		
		%					
		施設数	4	8	12		
軽費	施設数	33.3%	66.7%	100.0%			
	%						
	施設数	95	65	160			
計	施設数	59.4%	40.6%	100.0%			
	%						
	施設数	196	102	298			
計	特養	施設数	65.8%	34.2%	100.0%		
		%					
		施設数	13	11	24		
	介護	施設数	54.2%	45.8%	100.0%		
		%					
		施設数	13	19	32		
軽費	施設数	40.6%	59.4%	100.0%			
	%						
	施設数	222	132	354			
計	施設数	62.7%	37.3%	100.0%			
	%						
	施設数						

## 2 入院の有無と感染拡大との関連

利用者の感染が発生した多くの施設で、入院ができていませんでした。また、入院ができた施設とそうでない施設とで感染者数を比較すると、入院ができていない施設の方が利用者・施設職員ともに感染者数が圧倒的に多いことがわかりました。

表2. 入院の有無と感染者数

感染利用者数	入院の有無	N	平均値	標準偏差	標準偏差	t検定
感染利用者数	はい	31	3.0	2.5	0.5	p<0.001
	いいえ	146	14.7	15.6	1.3	
感染職員数	はい	26	6.3	1.5	0.5	p<0.001
	いいえ	134	21.7	14.4	1.6	

## 3 施設内療養に対する評価

感染者が発生した施設の多くが施設内療養を行っていました。また、今後の施設内療養は反対であるとの回答が多く見られ、その理由の多くは“施設内での更なる感染拡大（クラスター発生）への懸念”“ソートニング等の隔離対応の負担・困難”“夜間の急変が不安”といったものでした。一方で、施設内療養を賛成だとする施設においても、「やむを得ない」「職員」「不安」「負担」といったキーワードが見られたことから、医療逼迫の状況を考慮したやむを得ない回答であった可能性が高いと考えられます。

表3. 今後の施設内療養に対する意向

施設種別	特養	施設数	今後の施設内療養について		計
			賛成	反対	
施設種別	特養	施設数	32	164	196
		%	16.3%	83.7%	100.0%
		施設数	1	12	13
	介護	施設数	7.7%	92.3%	100.0%
		%			
		施設数	5	8	13
軽費	施設数	38.5%	61.5%	100.0%	
	%				
	施設数	38	184	222	
計	施設数	17.1%	82.9%	100.0%	
	%				
	施設数				

## 4 初動対応に要した時間と感染拡大との関連

初動対応に要した時間が長くなるほど、利用者・施設職員ともに感染者数が増える傾向がみられました。とくに「感染した利用者数」においては、初動に要した時間が「3時間以内」と「2日以内」の間で有意差が認められました。

表4. 初動対応時間別の感染者数（利用者）

感染者数	N	平均値	標準偏差	95%信頼区間		最小値	最大値	
				下限	上限			
感染利用者数	3時間以内	76	9.7	12.4	6.9	12.6	0.0	58.0
	半日以内	63	15.3	16.2	11.2	19.4	0.0	76.0
	1日以内	20	14.8	14.0	8.3	21.3	0.0	45.0
	2日以内	6	28.7	13.4	14.6	42.7	11.0	45.0
	それ以上	3	10.0	7.9	-9.7	29.7	1.0	16.0

表5. 初動対応時間別の感染者数（職員数）

感染者数	N	平均値	標準偏差	95%信頼区間		最小値	最大値	
				下限	上限			
感染職員数	3時間以内	66	20.3	13.9	14.8	25.8	5.0	58.0
	半日以内	58	21.0	16.6	15.6	26.5	2.0	75.0
	1日以内	19	20.2	10.1	14.1	26.3	5.0	33.0
	2日以内	6	24.8	13.6	7.9	41.7	7.0	45.0
	それ以上	3	14.5	2.1	-4.6	33.6	13.0	16.0