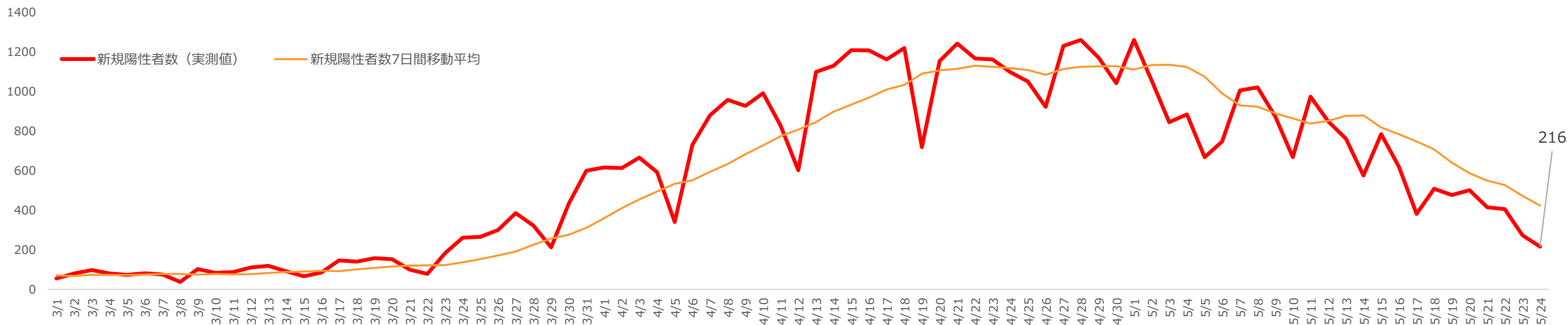


- 1 入院・療養状況 P2~6
- 2 重症者数の推移と年代別内訳 P7~13
- 3 重症・死亡例のまとめ P14~21

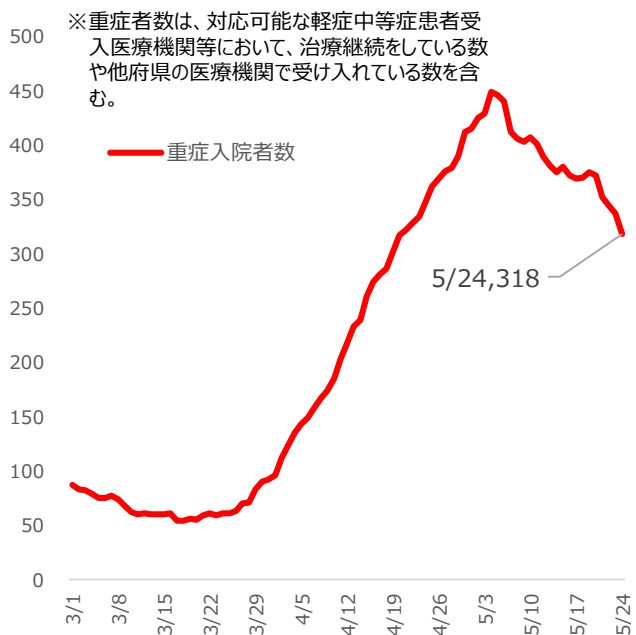
1 入院・療養状況

新規陽性者数と入院・療養者数（5月24日時点）

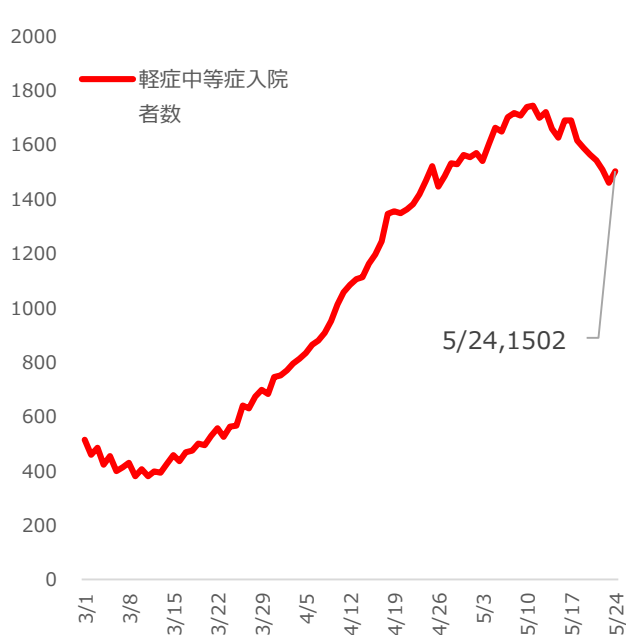


入院患者（重症）

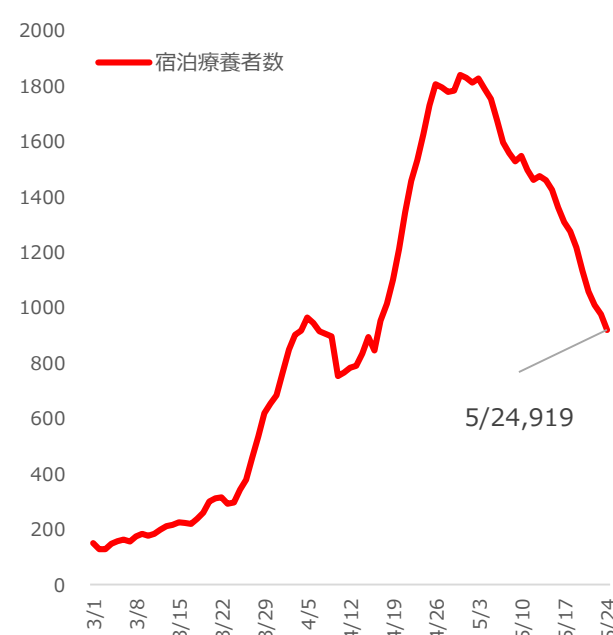
※重症者数は、対応可能な軽症中等症患者受入医療機関等において、治療継続をしている数や他府県の医療機関で受け入れている数を含む。



入院患者（軽症中等症）



宿泊療養者



自宅療養者



入院・療養状況(5月24日時点)

		重症病床	軽症中等症病床	宿泊療養施設
確保計画	フェーズ1	75床	700床	800室
	フェーズ2	110床	1,000床	1,600室
	フェーズ3	150床	1,200床	2,400室
	フェーズ4	180床	1,500床	—
	フェーズ4-2	221床	1,800床	—
確保数等		確保数348床※ ※病床確保計画の確保病床数(224床)を上回って確保した病床数を含む。	確保数2,322床	3,986室
入院・療養者数 (別途、自宅療養 6,078人)		289人※ ※上記の他、対応可能な軽症中等症患者受入医療機関等において、治療継続をしている者29人 (計 重症者数 318人)	1,531人※ ※左記29人を含む	919人
使用率		83.0% (入院者数289/確保数等348) 大阪モデルに基づく使用率は、129.0% (入院者数289/確保病床数224)	65.9% (1,531/2,322)	23.1% (919/3,986)
運用率		83.0% ※1 (入院者数289/運用数348) うち、大阪コロナ重症センター(24/30) (参考) 91.4% 運用病床に占める重症者数割合 (重症者数318/運用数348)	66.7% (1,531/2,297)	23.1% (919/3,986)

※1 運用率における入院者数には、対応可能な軽症中等症患者受入医療機関等において治療継続をしている重症者を除き、かつ、医療機関が重症病床として運用計画を大阪府に提出していない病床に入院している重症者数を含む。

新型コロナウイルス感染症患者受入病床の確保・運用状況

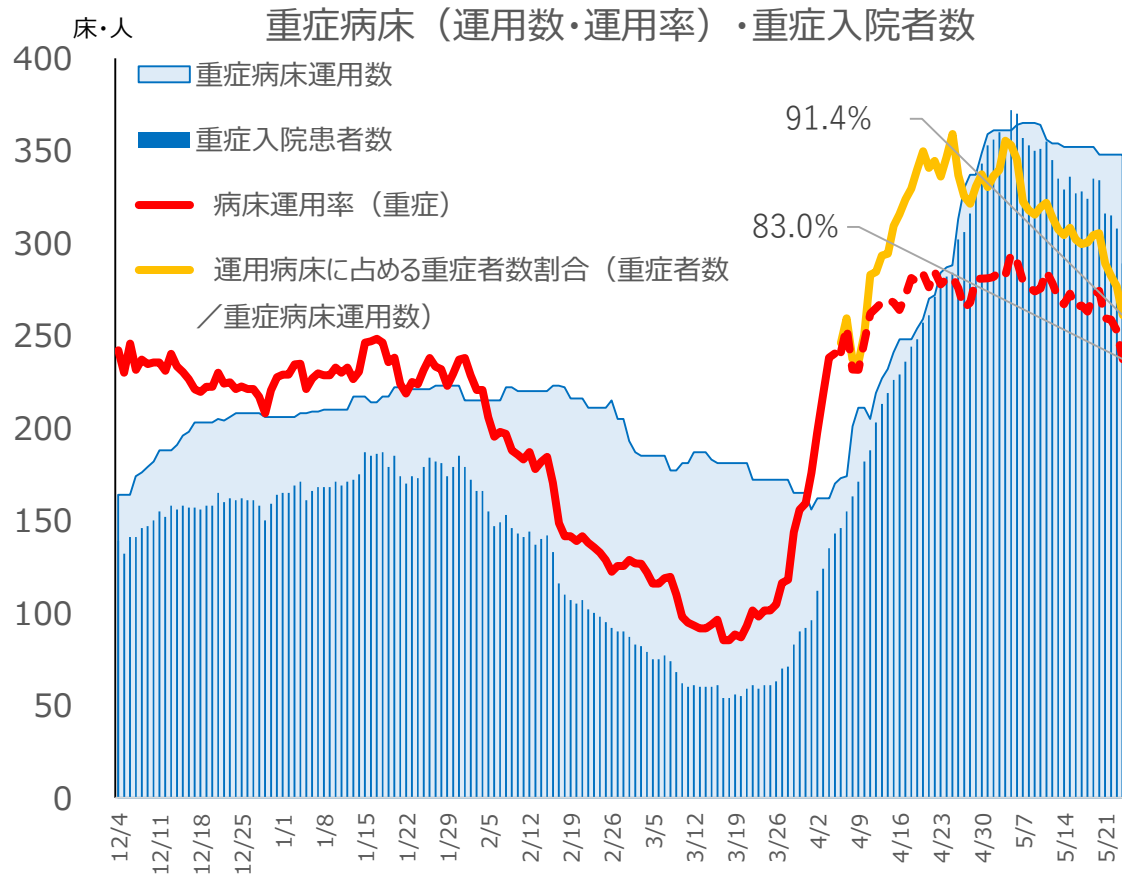
● 重症病床運用状況(令和2年12月4日以降)

5月24日現在 **病床運用率83.0%**

運用病床数 **348床**※1 入院患者数 **289人**※2

※1 病床確保計画の確保病床数(224床)を上回って確保した病床数を含む。

※2 上記の他、対応可能な軽症中等症患者受入医療機関等において、治療継続をしている重症者数29人(計重症者数318人)
また、医療機関が重症病床として運用計画を大阪府に提出していない病床に入院している重症者数を含む。

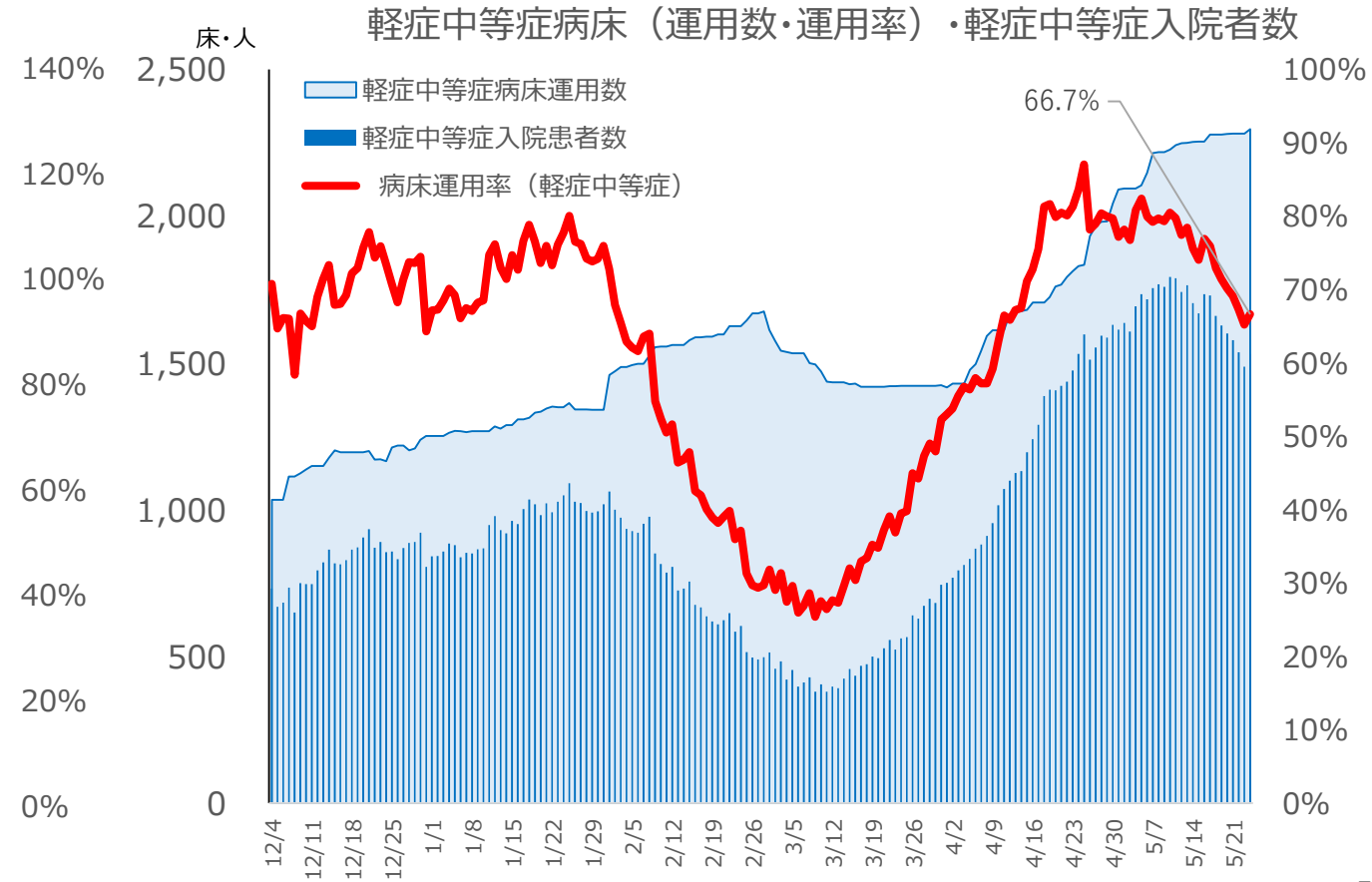


● 軽症中等症病床運用状況(令和2年12月4日以降)

5月24日現在 **病床運用率66.7%**

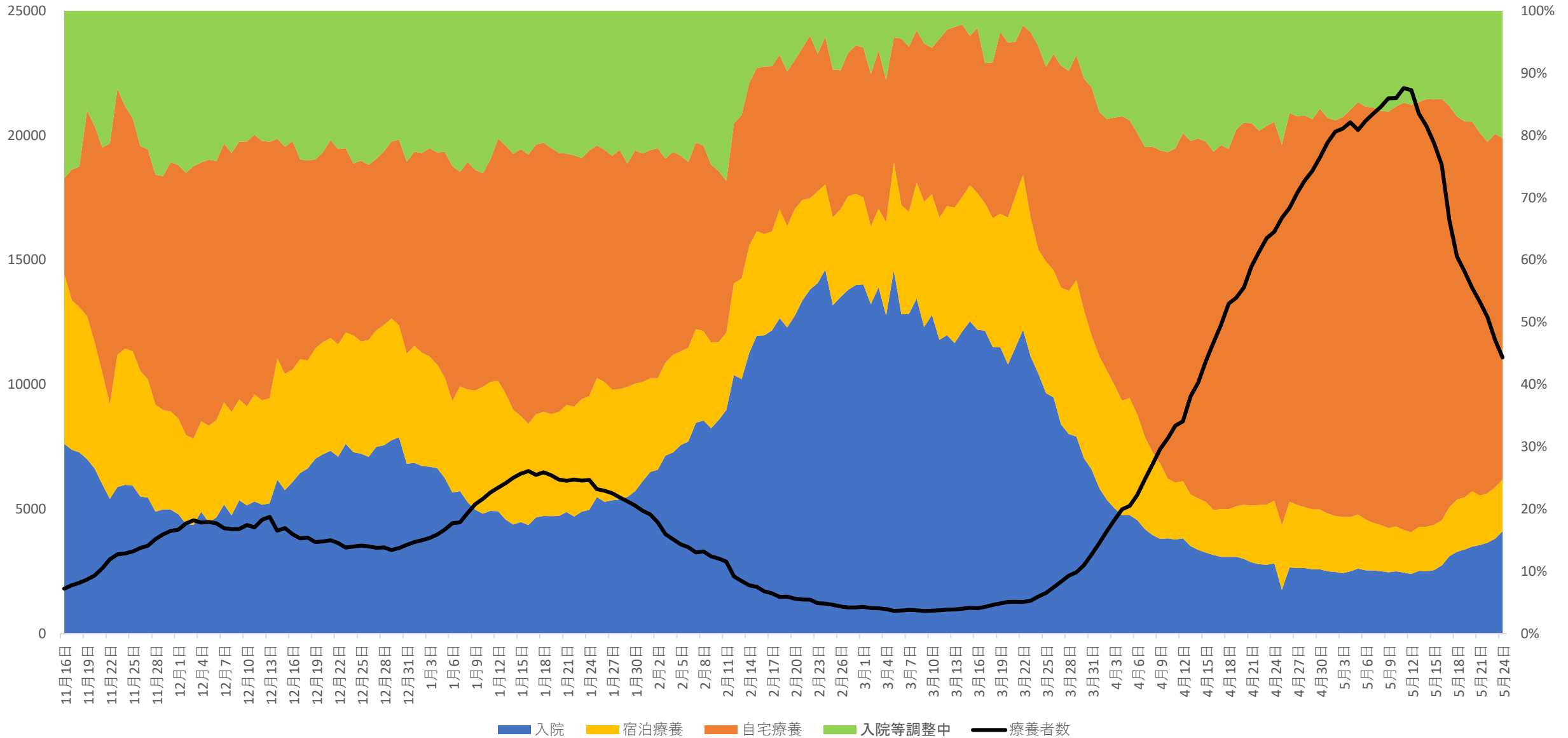
運用病床数 **2,297床** 入院患者数 **1,531人**※
(※左記29人を含む)

- ・**小児・精神患者用病床等約80床を除いた運用率 約69%**
- ・**重症者を治療継続をすることで、軽症中等症患者受入可能な病床数は実際より少なく、極めてひっ迫**



入院・療養状況(5月24日時点)

入院率は、5月15日以降増加傾向(5月24日時点 16.4%)。

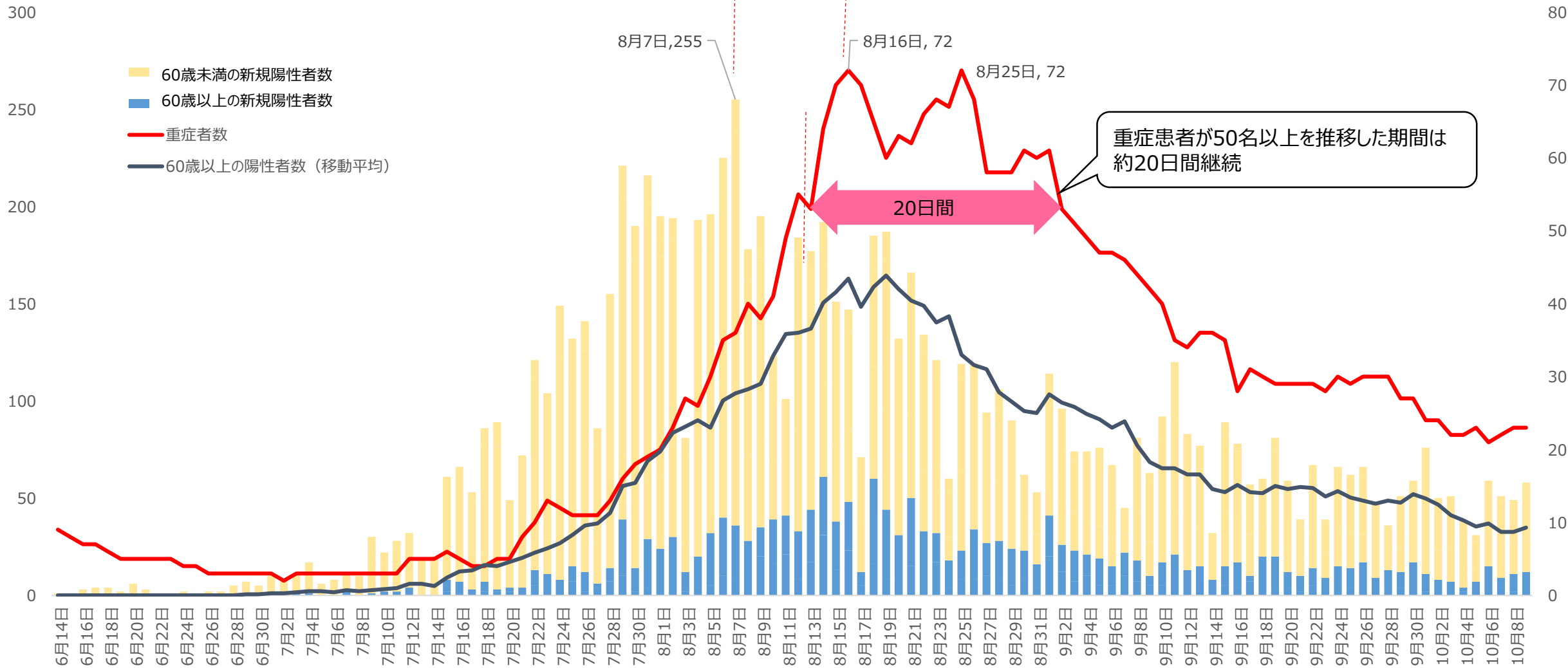


2 重症者数の推移と年代別内訳

【第二波】陽性者の年齢区分と重症者数の推移

陽性者数

重症者数

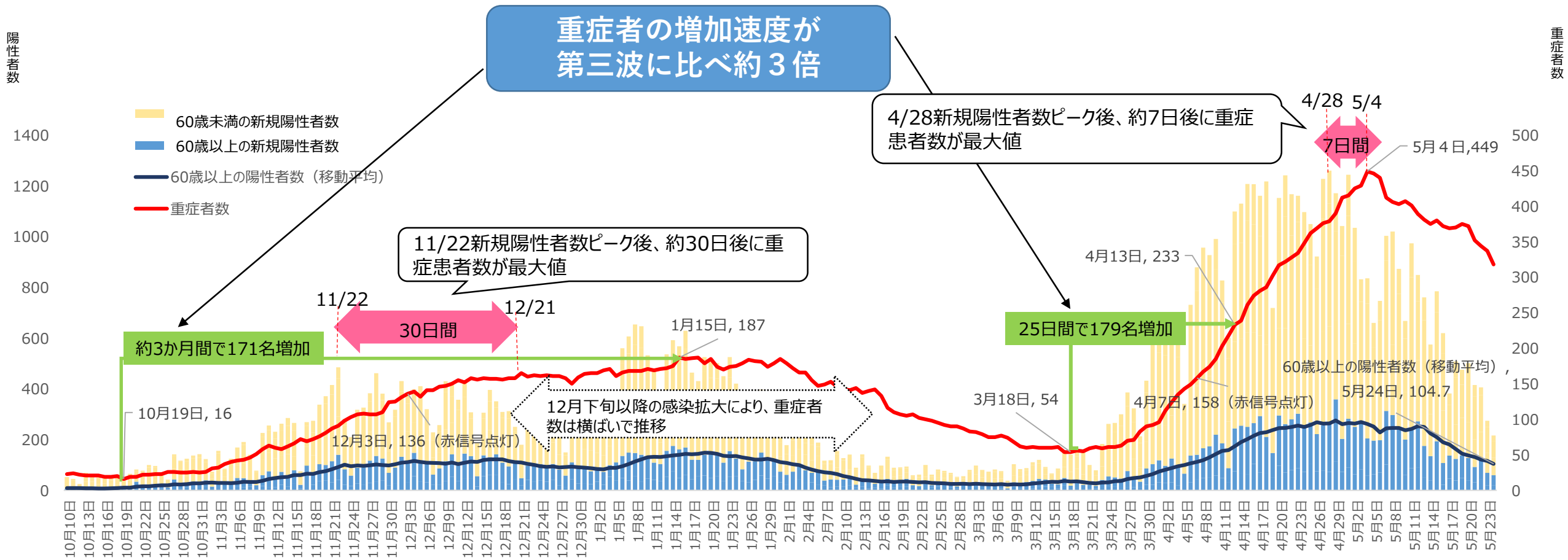


【第三波・第四波】重症者数と60歳以上の陽性者数の推移

※重症者数は、対応可能な軽症中等症患者受入医療機関等において治療継続をしている重症者を含む。

陽性者数

重症者数



新規陽性者数は64.4%減

	3/30-4/5	4/6-4/12	4/13-4/19	4/20-4/26	4/27-5/3	5/4-5/10	5/11-5/17	5/18-5/24
新規陽性者数	3861	5914	7743	7792	7865	5865	4947	2797
60代以上の陽性者数	696	1109	1665	1878	1885	1657	1265	733
割合 (%)	18.0%	18.8%	21.5%	24.1%	24.0%	28.3%	25.6%	26.2%

60代以上陽性者数は61.1%減

【第四波】重症者数の推移と今後の課題

【第四波の重症者数の推移】

- 重症者数は、第三波において171名増加に要した日数が約3か月のところ、**第四波は179名増加に要した日数が約25日間と3倍の速度で増加。**
また、重症者数は3月18日 54名から5月4日 449名となり、**48日間で395名増加（約8.3倍）。**
- 第三波では、重症者数が10月19日 16名から12月3日（赤信号点灯）136名まで46日間。
第四波は、重症者数が3月18日 54名から4月7日（赤信号点灯）158名まで21日間と短期間。
- 新規陽性者数ピーク後から重症者数ピークまでの期間は、第三波30日間に対し、**第四波7日間と短期間。**

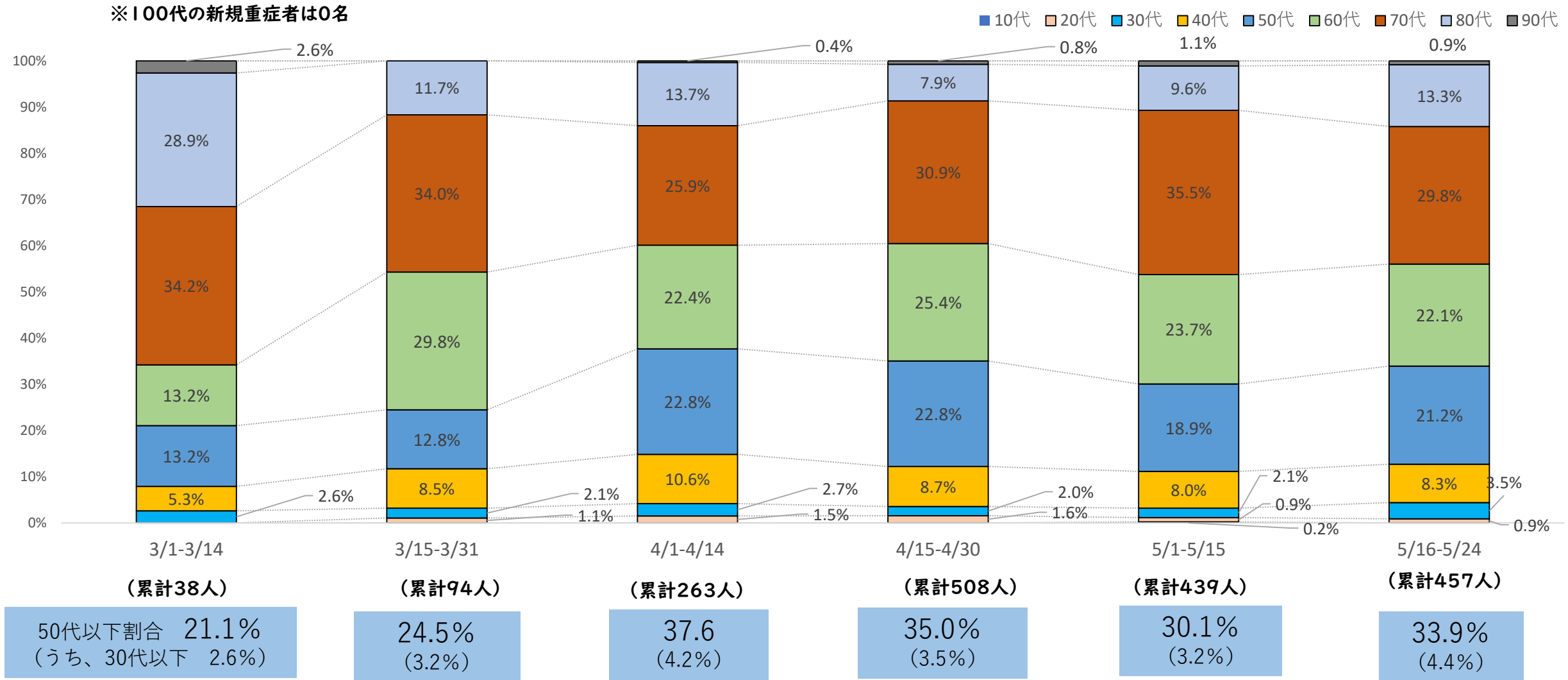
【重症者数における今後の課題】

- 5月の新規陽性者数に占める60代以上の高齢者の割合は3割と依然多いことから、**引き続き、重症者数が一定数発生することが想定**

年代別新規重症者の内訳（公表日別）

※重症者数は、対応可能な軽症中等症患者受入医療機関等において治療継続をしている重症者を含む。

第四波では、4月以降、新規重症者数に占める50代以下の割合が増加。

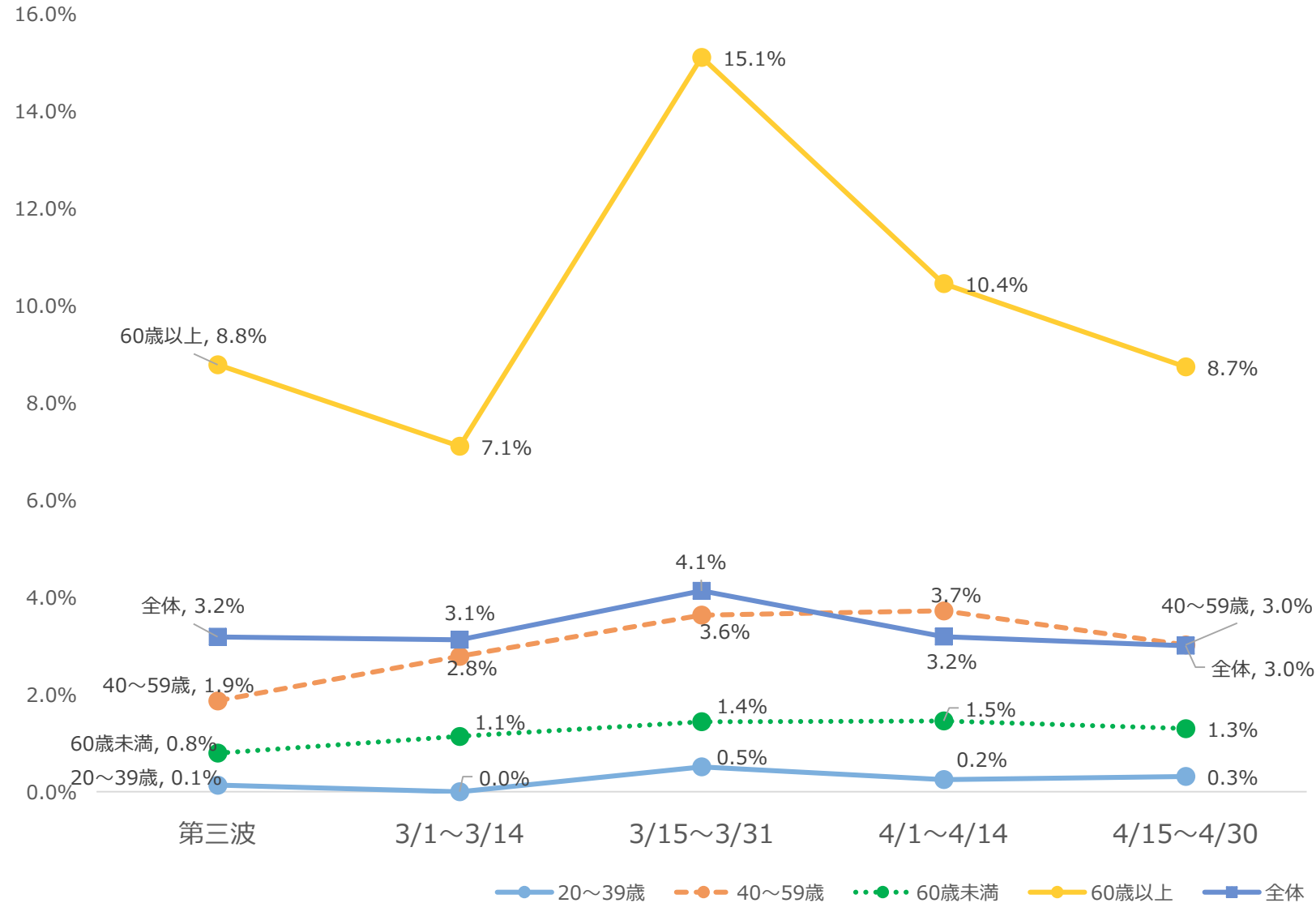


年代別重症率の推移（令和3年5月19日時点）

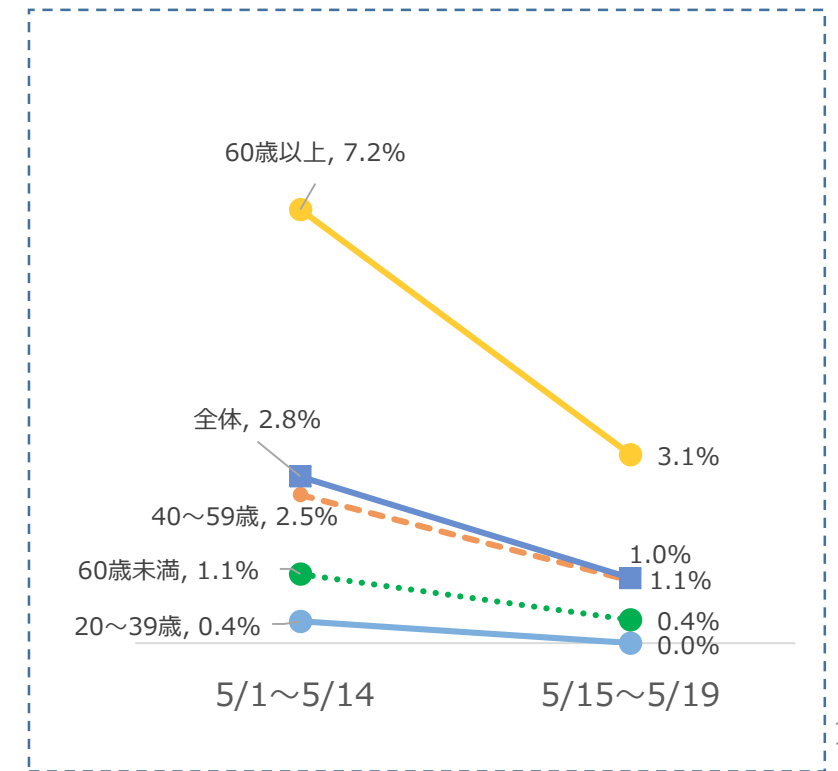
※重症者数は、対応可能な軽症中等症患者受入医療機関等において治療継続をしている重症者を含む。

第三波と比べ、各年代の重症化率は高い傾向。

年代別重症率の推移



※陽性判明から重症化まで約1週間程度要することから、今後、重症者数が増加する期間



3 重症・死亡例のまとめ

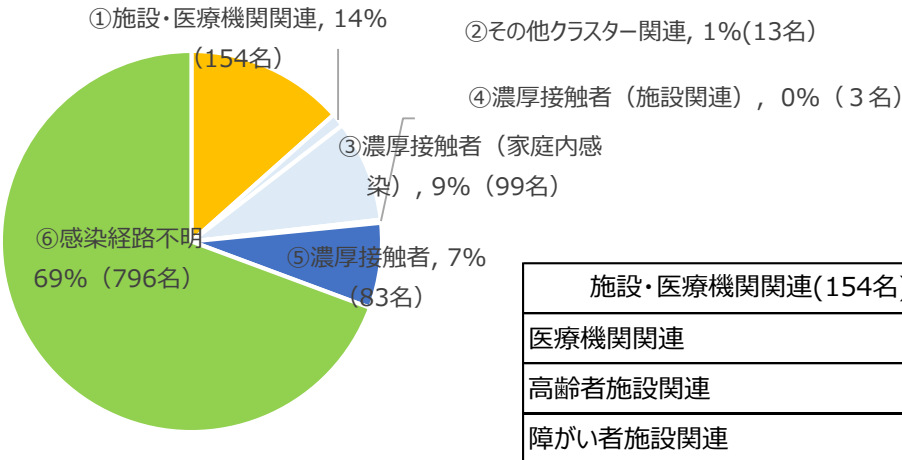
【第三波】重症・死亡例について推定される感染経路（令和3年5月19日時点）

死亡率：新規陽性者に占める死亡者の割合

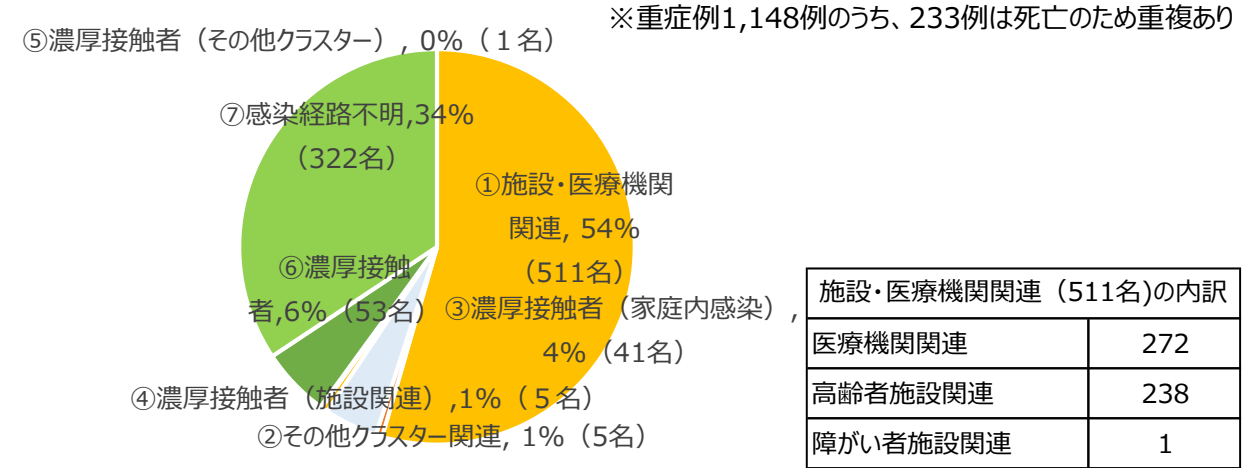
第三波の重症例1,148名について、推定される感染経路の7割は感染経路不明者。

死亡例938名について、推定される感染経路の5割強が施設・医療機関関連で、3割強が感染経路不明者。

重症例（N=1,148）について推定される感染経路



死亡例（N=938）について推定される感染経路



年代	重症例総数	感染経路内訳						陽性者総数	重症化率
		施設・医療機関関連	その他クラスター関連	濃厚接触者(家庭内感染)	濃厚接触者(施設関連)	濃厚接触者	感染経路不明		
未就学児	1			1				689	0.15%
20代	2	1					1	7,079	0.03%
30代	14		1	1			12	4,654	0.30%
40代	42	2		1		3	36	4,851	0.87%
50代	142	7	3	6		11	115	4,994	2.84%
60代	246	20		24		17	185	3,393	7.25%
70代	451	57	7	49	3	32	303	3,658	12.33%
80代	224	48	2	16		18	140	2,797	8.01%
90代	26	19		1		2	4	899	2.89%
計	1,148	154	13	99	3	83	796	33,014	-

年代	死亡例総数	感染経路内訳							陽性者総数	死亡率
		施設・医療機関関連	その他クラスター関連	濃厚接触者(家庭内感染)	濃厚接触者(施設関連)	濃厚接触者(その他クラスター)	濃厚接触者	感染経路不明		
30代	1							1	4,654	0.02%
40代	3						1	2	4,851	0.06%
50代	14	5					2	7	4,994	0.28%
60代	55	16	1	3	1		3	31	3,393	1.62%
70代	239	106	2	14			10	107	3,658	6.53%
80代	414	225	2	19	2	1	23	142	2,797	14.80%
90代	202	150		5	2		13	32	899	22.47%
100代	10	9					1		36	27.78%
計	938	511	5	41	5	1	53	322	25,282	-

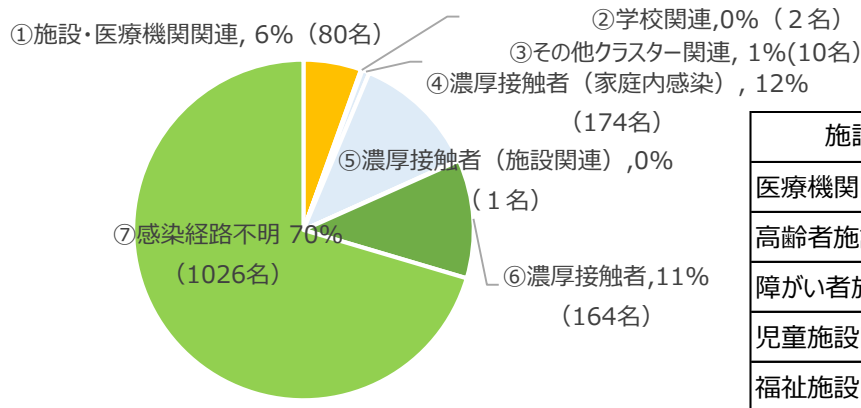
【第四波】重症・死亡例について推定される感染経路（令和3年5月19日時点）

死亡率：新規陽性者に占める死亡者の割合

第四波の重症例1,457名について、推定される感染経路の7割は感染経路不明者で第三波と同じ傾向。施設・医療機関関連の割合は第三波に比べ、減少。

死亡例869名について、推定される感染経路の3割強が施設・医療機関関連で、第三波の5割強より減少。感染経路不明者は5割であり、第三波の3割より増加。

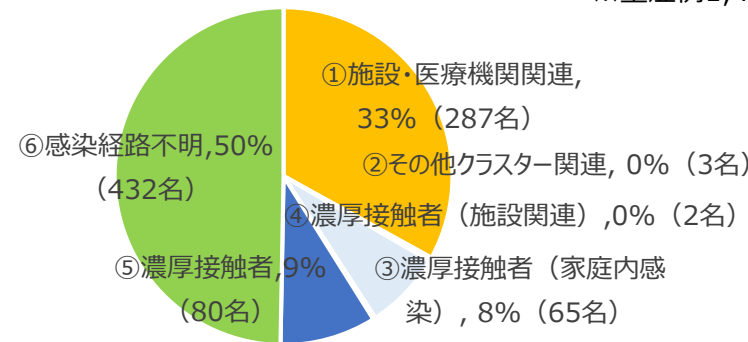
重症例（N = 1,457）について推定される感染経路



医療機関関連	45
高齢者施設関連	29
障がい者施設関連	3
児童施設関連	2
福祉施設関連	1

死亡例（N = 869）について推定される感染経路

※重症例1,457例のうち、188例は死亡のため重複あり



医療機関関連	113
高齢者施設関連	169
障がい者施設関連	3
児童施設関連	1
福祉施設関連	1

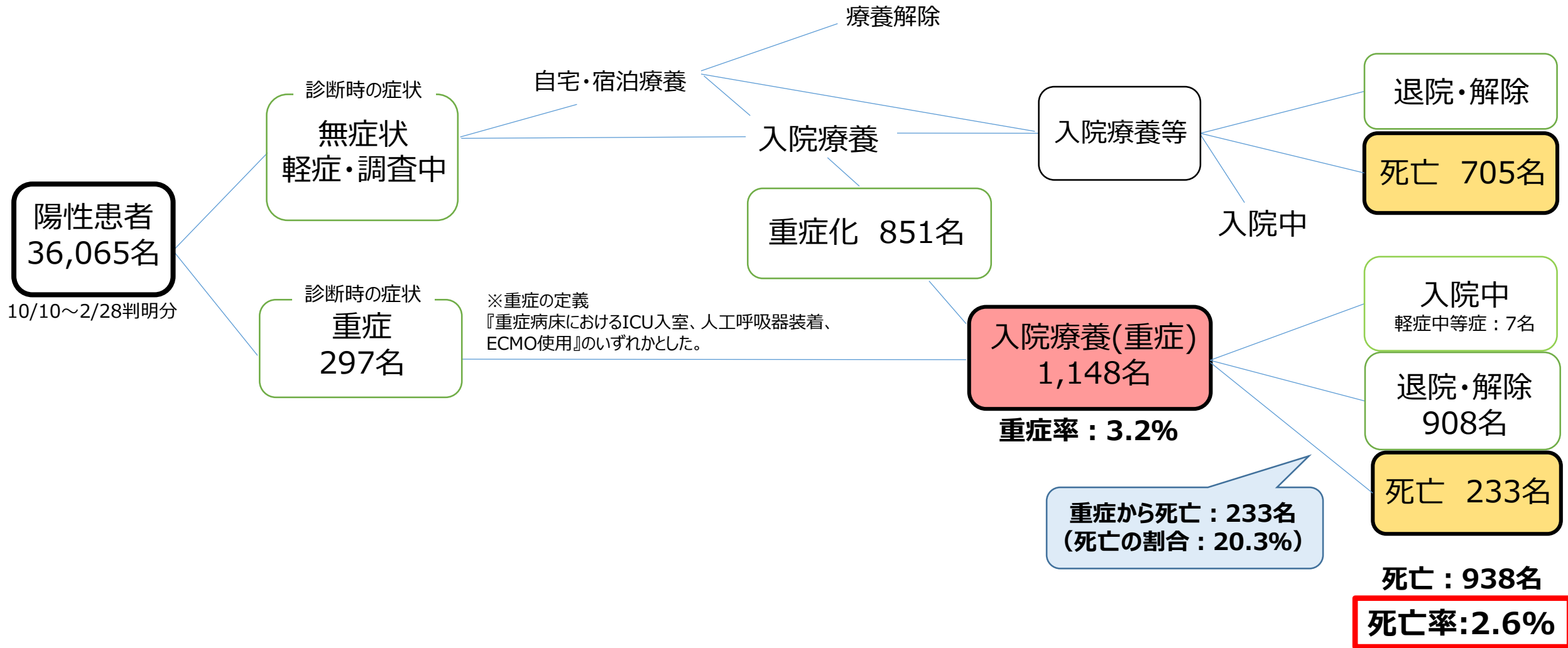
年代	重症例 総数	感染経路内訳							陽性者 総数	重症化率
		施設・ 医療機関関連	学校関連	その他 クラスター関連	濃厚接触者 (家庭内感染)	濃厚接触者 (施設関連)	濃厚 接触者	感染 経路不明		
10代	1	1							4,168	0.02%
20代	18				1		3	14	10,794	0.17%
30代	35				5		4	26	6,713	0.52%
40代	126	1		4	6		11	104	7,268	1.73%
50代	292	9	1	4	32		33	213	6,797	4.30%
60代	350	15	1	1	43		41	249	4,052	8.64%
70代	468	29		1	67		55	316	3,860	12.12%
80代	155	23			19	1	15	97	2,633	5.89%
90代	12	2			1		2	7	804	1.49%
計	1,457	80	2	10	174	1	164	1,026	47,089	-

年代	死亡例 総数	感染経路内訳							陽性者 総数	死亡率	
		施設・ 医療機関関連	その他 クラスター関連	濃厚接触者 (家庭内感染)	濃厚接触者 (施設関連)	濃厚 接触者	感染 経路不明				
30代	5				1			1	3	6,713	0.07%
40代	12								12	7,268	0.17%
50代	41	4			1			3	33	6,797	0.60%
60代	76	19			9			3	45	4,052	1.88%
70代	229	53	1		22			22	131	3,860	5.93%
80代	359	133	2		27	2		35	160	2,633	13.63%
90代	141	75			5			15	46	804	17.54%
100代	6	3						1	2	41	14.63%
計	869	287	3		65	2		80	432	32,168	-

(参考) 【第三波】重症及び死亡事例のまとめ (令和3年5月19日時点)

※死亡率：新規陽性者に占める死亡者の割合

重症及び死亡例の経過

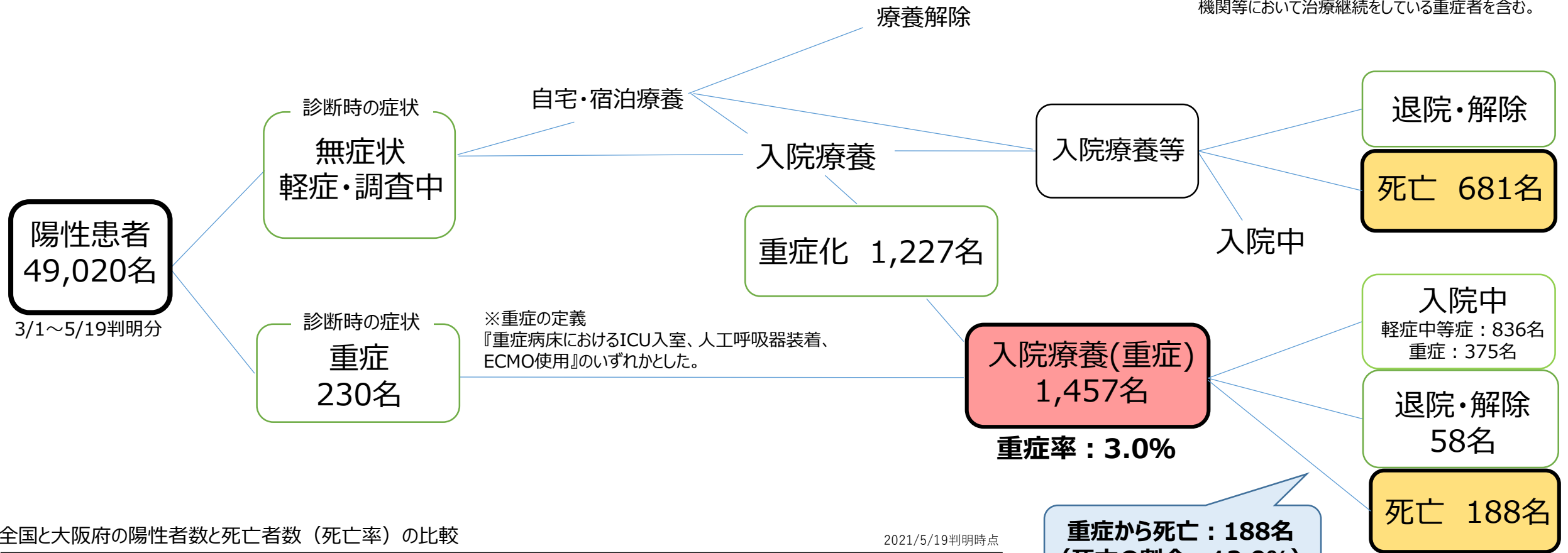


【第四波】重症及び死亡事例のまとめ（令和3年5月19日時点）

※死亡率：新規陽性者に占める死亡者の割合

※重症者数は、対応可能な軽症中等症患者受入医療機関等において治療継続をしている重症者を含む。

重症及び死亡例の経過



全国と大阪府の陽性者数と死亡者数（死亡率）の比較

2021/5/19判明時点

	累計陽性者数	死亡者数 (死亡率)				死亡者数 (死亡率)				
		6/13まで	6/14~10/9	10/10~2/28	3/1~5/19	6/13まで	6/14~10/9	10/10~2/28	3/1~5/19	
大阪府	96,142	1,786	9,271	36,065	49,020	2,036 (2.1%)	87 (4.9%)	142 (1.5%)	938 (2.6%)	869 (1.8%)
全国	689,816	17,179	70,012	343,342	259,283	11,847 (1.7%)	925 (5.4%)	698 (1.0%)	6,262 (1.8%)	2,408 (1.5%)

※死亡率は5月19日時点までの死亡者数に基づく。今後、死亡者数・新規陽性者数の推移により変動

重症者のまとめ（令和3年5月19日時点）

※重症者数は、対応可能な軽症中等症患者受入医療機関等において治療継続をしている重症者を含む。

第三波と比べ、重症者数に占める50代以下の割合が32.4%（第三波 17.5%）と大きい。

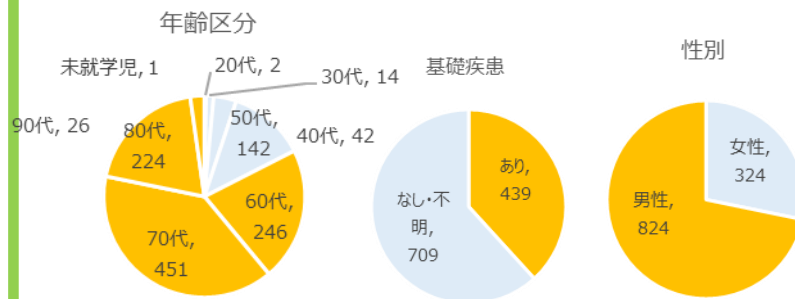
第三波（10/10～2/28）

新規陽性者数	36,065
(再掲)40代以上(割合)	20,628(57.2%)
(再掲)60代以上(割合)	10,783(29.9%)
重症者数（※）	1,148
死亡	233
転退院・解除	908
帰入院中（軽症）	7
帰入院中（重症）	0

※軽症化後の情報把握のため報道提供していない事例が4例あり

■重症者の割合

- ①40代以上の陽性者に占める重症者の割合：5.5% (1,131/20,628)
- ②60代以上の陽性者に占める重症者の割合：8.8%(947/10,783)
- ③全陽性者数に占める重症者の割合：3.2%(1,148/36,065)



平均年齢：66.1歳、60代以上の割合：82.5%

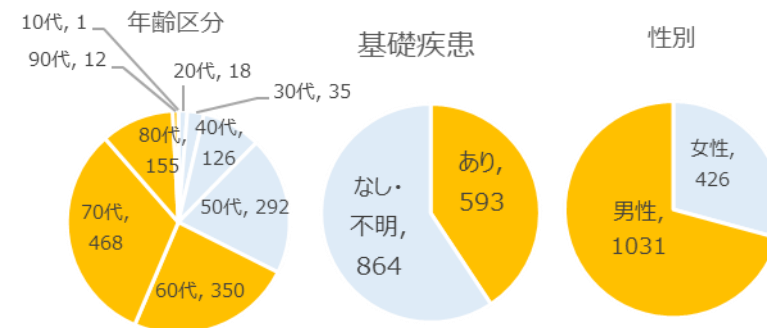
第四波（3/1以降）

新規陽性者数	49,020
(再掲)40代以上(割合)	25,455(51.9%)
(再掲)60代以上(割合)	11,390(23.2%)
重症者数（※）	1,457
死亡	188
転退院・解除	58
帰入院中（軽症）	836
帰入院中（重症）	375

※軽症化後の情報把握のため報道提供していない事例が12例あり

■重症者の割合

- ①40代以上の陽性者に占める重症者の割合：5.5%(1,403/25,455)
- ②60代以上の陽性者に占める重症者の割合：8.6%(985/11,390)
- ③全陽性者数に占める重症者の割合：3.0%(1,457/49,020)



平均年齢：60.6歳、60代以上の割合：67.6%

死亡例のまとめ（令和3年5月19日時点）

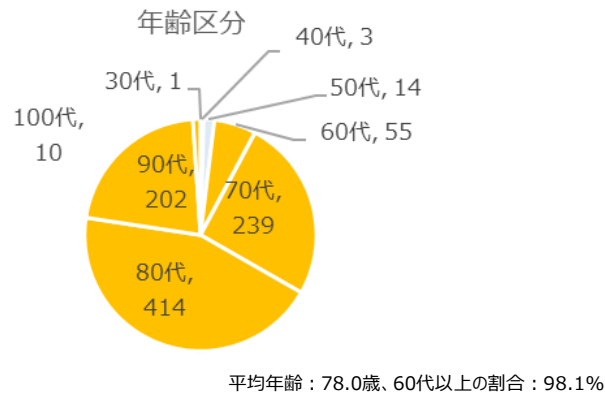
第三波と比べ、死亡者数に占める50代以下の割合が6.7%（第三波 1.9%）と大きい。

第三波（10/10～2/28）

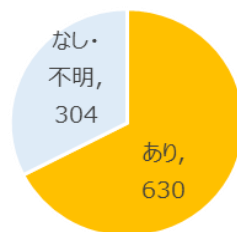
新規陽性者数	36,065
(再掲)40代以上(割合)	20,628(57.2%)
(再掲)60代以上(割合)	10,783(29.9%)
死亡者数	938

■死亡例の割合

- ①40代以上の陽性者に占める死亡例の割合：4.5% (937/20,628)
- ②60代以上の陽性者に占める死亡例の割合：8.5%(920/10,783)
- ③全陽性者数に占める死亡例の割合：2.6%(938/36,065)



基礎疾患

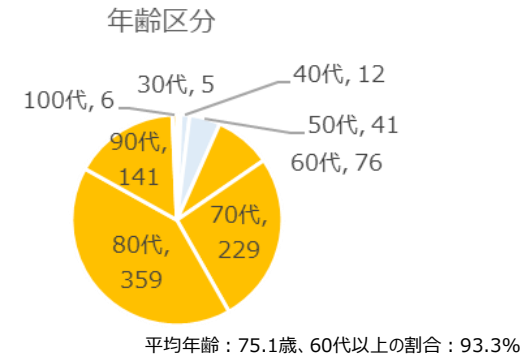


第四波（3/1以降）

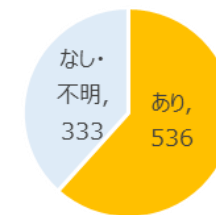
新規陽性者数	49,020
(再掲)40代以上(割合)	25,455(51.9%)
(再掲)60代以上(割合)	11,390(23.2%)
死亡者数	869

■死亡例の割合

- ①40代以上の陽性者に占める死亡例の割合：3.4%(864/25,455)
- ②60代以上の陽性者に占める死亡例の割合：7.1%(811/11,390)
- ③全陽性者数に占める死亡例の割合：1.8%(869/49,020)



基礎疾患



※死亡率は5月19日時点までの死亡者数に基づく。
今後、死亡者数・新規陽性者数の推移により変動

死亡日別の死亡者数（令和3年5月19日時点）

