

第6波における重症化率・致死率について（暫定版）

第98回（令和4年9月7日）
新型コロナウイルス感染症対策
アドバイザリーボード

参考資料2

事務局提出資料

- 協力の得られた石川県、茨城県、広島県のデータを使用し、令和4年3月1日～4月30日の期間における新型コロナウイルス感染者141,619人を対象に、年齢階級別に重症化率及び致死率を暫定版として算出した。
- 人工呼吸器を使用、ECMOを使用、ICU等で治療のいずれかの条件に当てはまる患者を重症者と定義し、重症化率は、経過中重症に至ったが、死亡とならなかった患者、重症化して死亡した患者、重症化せず死亡した患者の合計を、感染者数で割ったものである。死亡者数は、COVID-19の陽性者であって、死因を問わず亡くなった者を計上している。
- 本データは感染者が療養及び入院期間が終了した際のステータス又は令和4年5月31日時点でのステータスに基づき算出しており、今後重症者数や死亡者数は増加する可能性がある点に留意。

		年齢	10歳未満	10代	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	90代以上
新型コロナウイルス	R.3 7~10月 まとめ	感染者数(人)	2,175	3,676	7,026	4,786	4,726	3,336	1,518	723	338	142
		重症/死亡者数(人)	1/0	2/0	1/0	15/3	49/4	75/14	55/13	32/17	31/21	18/17
		重症化率(%)	0.05	0.05	0.01	0.31	1.04	2.25	3.62	4.43	9.17	12.68
		致死率(%)	0.00	0.00	0.00	0.06	0.08	0.42	0.86	2.35	6.21	11.97
	R.4 1~2月 まとめ	感染者数(人)	18,511	17,400	18,549	18,274	17,354	10,598	6,887	5,357	3,949	2,159
		重症/死亡者数(人)	4/0	0/0	0/0	1/0	8/3	13/3	40/20	109/66	168/145	140/134
		重症化率(%)	0.02	0	0	0.01	0.05	0.12	0.58	2.03	4.25	6.48
		致死率(%)	0	0	0	0	0.02	0.03	0.29	1.23	3.67	6.21
	R.4 3~4月 まとめ	感染者数(人)	28,020	25,422	20,055	23,085	21,106	10,957	5,864	3,711	2,287	1,112
		重症/死亡者数(人)	5/0	1/0	1/0	4/0	7/2	18/5	19/6	57/35	71/61	48/45
		重症化率(%)	0.02	0.00	0.00	0.02	0.03	0.16	0.32	1.54	3.10	4.32
		致死率(%)	0	0	0	0	0.01	0.05	0.10	0.94	2.67	4.05

※ 令和3年7～10月 (<https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/000892299.pdf>)、令和4年1～2月 (<https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/000929082.pdf>) のデータは再掲。
 ※ 感染者数は感染症法に基づく報告による新型コロナウイルス感染症の陽性者であり、無症候性病原体保有者を含む全ての感染者を補足できておらず、重症化率・致死率を過大評価している可能性がある。
 ※ 各期間における感染者数、重症者数、死亡者数を単純に集計しており、背景因子等が調整されていないことに留意が必要。
 ※ オミクロン株の亜系統であるBA.5の流行期データではないことに留意が必要。